

كيف أتعلّم؟ ماذا أتعلّم؟: من هنا نبدأ | م10 - م. أيمن عبدالرحيم

أيمن عبدالرحيم

تتمناو والصلاة والسلام على رسول الله الحمد لله الذي عمل القرآن ولم يعلم والصلاة والسلام على خير وعلم الناس الخير محمد. وبعد

فآآ دايمانا الانسان آآ كائن حريص على التعلم. آآ المشكلة التي تواجه كل جيل تقريبا هي مشكلة - [00:00:00](#)

مختلفة تماما عن الجيل الذي يسبقه. يعني مسلا اه جيل الصحابة مسلا كان مجرد التعلم هو حفز بعض من القرآن مش كل القرآن ان

يعمل بهذا الجزء الذي تعلمت. والتناقل العلمي عن طريق التلقي والحفظ. فواحد - [00:00:20](#)

زي سيدنا عبدالله بن مسعود واحد زي سيدنا علي ابن ابي طالب وواحد سيدنا معاذ ابن جبل وهم من اعلم الامة ما حدش فيهم

تقريبا ساب لنا ولا كتاب. ايوا - [00:00:45](#)

ما فيش كتب. طيب فين العلم؟ في صدورهم. طب اعرف منين ان هو كان عالم ولا مش عالم؟ الاقوال المنقولة عنه واسلوبكم.

فيعني مسلا سيدنا عمر بن الخطاب مسلا ما لوش مؤلف في السياسة الشرعية مسلا - [00:00:55](#)

اكيد اه بس فين السياسة الشرعية؟ هو عمر هو هو نعم. طيب الجيل اللي بعده؟ الجيل اللي بعدهم؟ لا الوضع مختلف الوضع بي

مختلف ليه الوضع يبقي مختلف؟ فيه مسافة زادت عن النبي صلى الله عليه وسلم. وحاجة جديدة انه ممكن يكون اللي عايز يتعلم

ده مش عربي. فالصحابي ده ما كنش - [00:01:12](#)

المغربي اهو الكاليه دي محتاج ايه؟ ممكن يتعلم لورا ممكن لان يكون ممكن جاي ايه اصلا مش مش من جنس العربي. الجيل اللي

بعدهم بقية المشكلة ثلاث مشاكل بي محتاج عايز اول حاجة حد ينطق له القرآن - [00:01:35](#)

نطقه له يعني انطقه ازاي؟ وآآ الحاجة دي مفتوحة ولا مضمومة ولا مكسورة وفي نفس الوقت الاحاديث ما بقولش قال رسول الله

ولا حدثني فلان عن فلان عن رسول الله. لا الموضوع بيبدأ يزيد. فمحتاجين ايه؟ نكتب. ليه؟ الموضوع - [00:01:54](#)

ووسع شوية. فريق العلم في هذه المرحلة مختلف عن مرحلة اولي. ليه؟ فيه اضافات. المجهود ايه؟ ازيد وخذنا جيل كمان جيل او

جيلين بعد كده لا الموضوع ايه بقى وسع خالص. انا بقيت محتاج عايز اعرف معنى الكلام - [00:02:14](#)

النشر يعني انا اصلا الكلمات نفسها مش عارفها. وما فيش حد عربي عايش فصيح اسأله ايه معناها؟ الجيل اللي قبل شوية عامل لي

معجب وبعد كده آآ ساب لي مرويات حديث باساندها لان المسافة بينه وبين النبي صلى الله عليه وسلم وسع خالص - [00:02:34](#)

وبعد كده بدأ ايه؟ يدون كل العلوم اللي اصحابها قربوا يموتوا. خلاص؟ بدأ يكتب الشعر وبدأ يكتب طريقة تفكير الصحابة. يعني هو

الصحابي ده كان عالي والتاجي اللي اتعلم منه بيبقى عالم واللي بعده بيبقى عالم. طب هم كانوا بيفكروا ازاي؟ ادي معك كتاب وادي

معه السنة. ومعه لغة عربية. ايه كان بيتنتج ازاي المنتج بتاعه؟ فيبدأوا - [00:02:54](#)

طرق التفكير اللي هتندثر بان الناس هتموت. ازيك يا ابو رشاد؟ خلاص؟ ضاف كده علم جديد. ان انا محتاج اكتب طريقة التفكير

سميتها اكتب ايه؟ اصول فقه. وبايد محتاج احفز عدد كبير جدا من سلاسل الرواة - [00:03:14](#)

في كل علم عشان المسافة اللي زادت بيني وبين سواء العربي الاول في اللغة او الصحابي او التابعي عشان انقل عن النبي صلى الله

عليه وسلم. ومحتاج آآ حد يلقني القرآن تلقين ويقول لي بيتنطق ازاي وكده عشان المسافة ايه زادت. كل جيل بالطريقة دي لغاية دي

هيبقى - [00:03:34](#)

عدنا ايه؟ آآ مساحة ضخمة جدا من العلوم. كلها دي مدونة مش الشريعة بس. حتى في العلوم الثانية. آآ مسلا العرب اول ما بدأوا آآ

الفتوحات وكده لما الفتوحات هو ما عندوش - [00:03:54](#)

اه علوم الطب علوم الطب دي ناس بتمارس الطب. بتمارسه. طيب بعد شوية اه عايز يترجم من نضارات تانية بيحجب حد يترجم له بعد ما ترجم له عايز حد يفهمه - [00:04:11](#)

مع ان هو ما كنش بيدرس طب قبل كده. خلاص؟ بعد كده جه الاثنين تلاتة كان خلاص بدأ فيه طب المسلمين هم اللي بيكتبوه. خلاص هم استوعبوا تماما الطب اللي موجود عند اليونان عند - [00:04:26](#)

وبدا ايه؟ يضيف. فبقي زمان لو انا كنت مسلا من اربع خمس اجيال كان مجرد علمي بالطب مجموعة من الخبرات البشرية وناس مشتهرة بالطب ارواح اتلنز عليه وكده. بعدها بربعمية سنة خمسمية سنة للموضوع ايه؟ زائد اللي اتضاف في النحو في صرف واصول والمنطق - [00:04:36](#)

والتاريخ والصيغ والشعر وغيره. الباص زيه فين؟ في الطب والفلك والحساب وهكذا. كل جيل من دول كان عندي تحدي مختلف عن اللي قبله وعن اللي بعده وعن وهكذا. طيب احنا كل ما نقرب من العصر اللي احنا فيه آآ حد بيختلف. بس تحدي ايه - [00:04:56](#) التحدي بيزيد والادوات بتختلف. يعني مسلا الصحابي اه عشان كان يكتب كتاب ولا حاجة كان محتاج ايه؟ اه مجرد مجموعة من الاوراق ولا حاجة ويكتب لواحد آآ في صحابة خلوا حد يكتب من وراهم حاجات معينة خلاص احاديث او كزا - [00:05:16](#) بعدين العلوم تضخمت جدا فدي مش طريقة الكتابة الاولانية دي لا تناسب مع الحاجة اللي طريقة الكتابة دلوقتي فبي عايزين نخترع اختراع يسهل لنا الكتابة فبدأ يجيب ورق من الصين وطريقة تجريد معينة عشان يعمل طريقة كتب عشان تتحمل العلوم اللي هي - [00:05:34](#)

وسعت جدا عشان يقدر يستوعب فالمجهود اللي بيعمله الجيل ده مجهود اكبر مسلا مجهود اكبر في الحفز بس عنده وسائل اسهل شوية فدي ايه بيكتب اسرع عنده ورق عنده مسلا مهنة بقت مهنة مستقرة اسمها المساخن - [00:05:54](#) حد ينسخ اي كتاب هو محتاجه وهكذا. لغاية ما هنقرب خالص من العصر اللي احنا فيه دلوقتي انا مسلا من خمسين سنة من دلوقتي لو واحد عايز يحضر مسلا ماجستير او دكتوراة الخمسين سنة بس - [00:06:10](#) آآ كانوا بيقدوا فترة طويلة جدا عشان يدوروا على المصادر. مصادر الكتب. ليه؟ هيروحوا المصدر ده هيلاقبه فين؟ يا مكتبة مكتبة شخصية لعالم يا اما مكتبة الكلية يا اما مكتبة عامة حاجة كده غير - [00:06:25](#)

مش ممكن ها حاليا حاليا بدون مبالغة هو هيقعد اسبوع تقريبا معظم المصادر اللي هو عايزها من اول ما قالوا يا علم لغاية دلوقتي هيلاقبه ايه الوصول لها سهل. طب كده يبقى هو الموضوع اسهل من اللي قبله. من الجيل اللي قبله - [00:06:45](#) الوصول اسهل لكن المشكلة هو عنده تحدي جديد خالص يعني ده تحدي اول مرة حد يعالجه. الجيل اللي قبله ما كانش بيعاني منه. وهي الفكرة في ايه؟ سلام عليكم الايه؟ اه ان دي كم الكتب يعني انا في واحد بقول له ايه انا عايز اكل اه حجم قبل كده سافر امريكا حكى لي قصة يعني. دكتوراة ست كبيرة في حاجة - [00:07:09](#)

وستين سنة او تاني الست متعوده طول عمرها على الامور بسيطة. انا عايز ارواح سوبر ماركت عايز اشترى عيش. كم نوع عيش متاح لك؟ هنا في مصر عند حد سوبر ماركت عادي ما رحتش حاجة كبيرة يعني - [00:07:29](#)

هيبقى ايه شامي وكيزر وفينو وفينو صغير حاجة زي كده وعيش سن حاجة يعني اربع انواع خمس انواع هي بتقول مسلا انا لقيت متين نوع. حلو كده يعني هم ابقى مبسوط كده؟ مش مبسوط. ايه الفروق - [00:07:44](#)

ايه الفوق؟ خلاص؟ انا مديتك مليون مرجع. فيه احيانا ما تخسرش على جوجل فبيقول لك اه لقيت الحاجة اللي انت بتدور عليها الحمد لله. طيب فيها كم صفحة؟ فيه رقم بيبقى كاتبه عدد الصفحات ده بيبقى كاتب مليون صفحة. انا ما استفدتش حاجة. ليه؟ ما انا مش هقدر - [00:08:02](#)

اربعة وعشرين مليون صح؟ واحد يقول لك خلاص ندور في اول ميت الف صفحة برضه مش هقدر خلاص دور في اول مية صفحة. رجعتا تاني ليه؟ لان فكرة ان انا انا عندي تحدي مختلف عن اللي قبلي. وان كان عندي اتاحة مش - [00:08:22](#)

موجود عند الاول. طيب يبقى السؤال الاولاني انا دلوقتي في مشكلة تتعلق بجيلي انا المفروض او تجيلي الناس اللي عايشة على

الارض تختلف عن الاجيال اللي قبلها فالمفروض هو دائما هيطرح اسئلة اه القديمة وزيادة. يعني الاسئلة القديمة هتفضل زي ما هي. يعني في مشاكل موجودة في مسلا - [00:08:37](#)

متعلقة بالتعلم وطرق التعلم وترتيبه وكل حاجة موجودة من قديم. يعني ما اتغيرتش لانه مرتبطة بالجملة الانسانية. وفي حاجة متعلقة بطبيعة العصر هي دي اللي ممكن ايه؟ اللي تكون ايه؟ مختلفة - [00:08:57](#)

طيب اول اشكالية ان احنا آآ لاسباب بتاعة شيوع المصادر بتاعة العلم في كل العلوم اني آآ الحصول على كم كبير جدا من المعلومات المتناثرة باسهال بالنسبة لكل الناس سهل لكل الناس. يعني انا مسلا احنا مسلا قاعدين في تالته سانوي. وانا جاي اقضي يوم درس فيزيا وحضراتكم وطلبة. قبل ما اجي لو انا - [00:09:14](#)

انا قلت عنوان الدرس ممكن واديتكوا يوم قبلها وهاجي ممكن ايه اللي يحصل؟ ان المصادر اللي تكون متاحة لكم كطلبة اكثر من المصادر اللي انا اطلعت عليها كاستاذ بسبب شيوع المصادر. المشكلة ان الطالب اللي بقي معه مصادر كثيرة ولقط معلومة من هنا ومعلومة من هنا ومعلومة من هنا. هل هو صام؟ يعني - [00:09:40](#)

طالب علم مسلا حقيقي ولا استاذ ولا فيزيائي هو عمل كده ايه مسح واسع كده او نوع من للثقافة او الاطلاع العام على المعلومة. فدي اول مشكلة اول مشكلة ان انا آآ التمييز ما بين ما هو علمي حقيقي وما هو - [00:10:05](#)

شيء ثقافي آآ صعب جدا. ليه ممكن واحد يقعد يا اخوانا خلال اخر الاسبوع عايزين حد يحضر حاجة في علم ما يعرفش عنه ولا حاجة ممكن يحضر محاضرة ساعتين مليئة تماما بالمعلومات والمصادر والمراجع زي الفل. وهو اول مرة يطلع على هذا العلم - [00:10:25](#)

في اول الاسبوع هل هو لما ادى المحاضرة دي كان هو يعني متحقق قوي بالعلم ده ولا بتاع لا هو ايه فكرة في ايه؟ هو حصل سقافة سريعة وكده. فده واحد اني ده في مشكلة من المشكلتين - [00:10:48](#)

مشكلة اللي بيمارس مشكلة المتلقي مشكلة اللي بيمارس ان هو احيانا الانخداع. يعني انا مسلا قريت كذا حاجة فبيحس ان انا ايه يعني خلاص حولت ايه لعالم؟ ما هو واضح ولا مش واضح؟ يعني انا قريت كتير وعرفت معلومات هو اصلا لو قعد ثلاث ساعات اربع ساعات - [00:11:03](#)

كم المعلومات اللي هتمر قدامه ضخمة جدا. هو هيبقى حاسس ايه؟ فهي الحالة دي بتدي حالة آآ آآ يعني تحميل زائد على الجيل ده. ليه؟ لان انت محتاج تصبر شوية على حالة الانتفاخ اللي بتجي لك دي. خلاص؟ فدي واحدة. دي مشكلة. ومشكلة المتلقطة - [00:11:23](#)

ان المتلقي انا راجل بسمع حد بيجي مسلا جه حد في التلفزيون وانكلم بما اني انا ما اعرفش حاجة في اللي هيقول فيه فمجرد ما هو الراجل البالونة هتنتفخ قدامي فانا هحس ايه والله ما شاء الله يعني الراجل - [00:11:43](#)

هو مش عالم ولا حاجة ده هو حصل قدر ما من السقافة المتعلقة بالعلم بس. تمام؟ فدي مشكلة. مشكلة اساسية الجيل ده بيواجهها اكثر من اي جيل تاني. حتى زمان اه - [00:11:58](#)

اه مسلا ما كنش اي حد يقدر يحصل على اي كتاب. ما فيش اي يعني مسلا واحد يقول لك انا عايز اروح اشتري صحيفة البخاري. ده ما كانش فيه كده - [00:12:11](#)

نادر يعني ليه؟ هو عشان يبقى معك الكتاب انت هتروح تعمل ايه؟ في الغالب هتروح تسمعه على حد بيدرس صحيح البخاري امتي يبقى انت معك صحيح البخاري اما تسمعوا على - [00:12:21](#)

على شيخ فهو الكتاب مرتبط بالشخص مرتبط بحالة التعلم الحقيقية. ما فيش غير كده حاليا لا انا ممكن انزل اشتري احسن مرجع في الطب. لو معي فلوس خلاص؟ حاليا مش لازم يبقى معي فلوس. انزله من الانترنت. كورس متخصص جدا واحضره - [00:12:37](#)

ولو حضرتكم يعني هستوعب او هيبقى معي جزء ما اه مزيف من المعلومات حول هذا العلم. دي اشكالية المشكلة الثانية فكرة اه اني الخداع مزدوج. الخدعة الثانية اللي هتنبني على ده ان انا عايش في عصر في فيضان معلوماتي - [00:12:59](#)

بس جبل معرفي. فضم معلوماتي ان انا عندي كم معلومات مزهل. بس انت تقدر تنتج حاجة جديدة خلال هذه الاشياء. طب انت عايز تستوعبها عشان تبني عليها طب هتستوعبها ازاي؟ تستوعبها ازاي؟ تزهرة مشكلة تانية ان هو - [00:13:22](#)

المعلوماتي ده مش معناه ان انا عندي ايه؟ ان انا عندي معرفة او اقدر انتج حاجة جديدة والدليل على كده ان كل المراجع الاصلية آ محققة ومنشورة ويمكن اي حد معه فرد او فلاش او بتاع يقول لك انا معي دلوقتي جيحا كتب نحو - [00:13:42](#)

خلاص؟ مية جيحا كتب نحو. هارد كامل كتب محو. كده معنا معلومات ضخمة جدا. حصل حاجة؟ ما حصلش حاجة. ايه ونضيف على بعضها معلوماتي. المعلومات دي عشان تحصل ان هي تتهضم. ويطلع منها معرفة - [00:14:04](#)

هنا عشان كده دايم الناس بتواجه الحافة الداتا او حتى بيقول لك ده بيان. ده بيان. بعد كده دي معلومة بعد كده دي انا عايز بقى ايه حاجة لها دلالة حاجة لها معنى اقول ده ايه كده معرفة. بعد كده ممكن انتج شئ من المعرفة دي - [00:14:21](#)

حاجة اكسر تعقيمك قوي. ممكن. لكن هي الفكرة في ايه؟ اني انا وجزء من اللي انا متعرض له. المشكلة اللي متعرض لها كجيل معاصر جزء من المعلومات دي ازمة لازم آ الاقي طريقة لان اللي قبل ما اتعرضش لهذا لهزة الاشكالية. فيه ناس انا اعرف بس - [00:14:41](#)

متخصصين جدا في مجالات متمكنين جدا من علم العلوم. مكتبته ما فيهاش غير كتاب او كتابين من الكتب الكبار المحترمة في الفن بس تقول له انت عملت ايه؟ بيقول لك والله انا مسلا قريته ميت مرة. قرأ الكتاب مية مرة. الكتاب ده. هو اللي بيحصل - [00:15:02](#)

عنده ايه؟ المعلومات مش كثيرة ومعرفة كثيفة جدا. خلاص؟ انا هو ما كنش المشكلة دي انا هعانيها. طيب اللي هيترتب على ده ايه؟ ان انا اكمل معروض قدامي كمسارات معرفية مع يعني انا مشكل معلوماتية - [00:15:22](#)

وكمان المسارات المعرفية النهائية كثيرة بشكل لدرجة ان انت ما تقدرش تعمل ولا حاجة. ما تقدرش تعمل ولا حاجة. يعني حاليا دلوقتي انا الطالب لما يكون في السانوي اقصى حاجة ممكن اختار ما بينها ايه؟ اللي هيحي في زهني انا فرد لوحدي خمس كليات اربع كليات. دولا اللي انا بسمع بهم. وهسمع بهم عن طريق ايه؟ انا مش عايز فروع هندسة - [00:15:45](#)

بالزبط ولا بتعود طب بيدرسوا ايه بالزبط لا انا عارف المسار النهائي. في دكتور في مهندس فالحياة كلها عبارة عن ايه مهندسين ودكاترة ومدرسين وحاجة كده. فدي هي الاختيارات بتاعتك. بعد كده هعمل ايه؟ اجيب حد يكمل كراسة - [00:16:08](#)

الاختيارات بتاعة اللي هي انا بقى كليات مش عارفها ايه وهم عمالين بس عشان اكمل الاجراء الايه حاليا لو انا عايز نعرف اقسام العلوم الموجودة والتخصصات. اي موقع متخصص في التخصصات العلوم اعرف منه الاقي التخصصات - [00:16:26](#)

حاجة كبيرة جدا حاجات متقاطعة كمية علوم مع بعضها كثيرة جدا. طيب انا السؤال بقى اللي هسأله ان انا لنفسي. وانا هختار ازاي؟ يعني السؤال الساذج بتاع زمان لما تيجي تسأل طفل نفسك تطلع ايه يا حبيبي؟ فيقول لك مهندس طيارة دلوقتي انا عايز اطلع انا - [00:16:47](#)

اخذت عايز اطلع مأمور ضرايب. يعني في ايه؟ حاجات هي اصلا مركبة. ما فيش حاجة لوحدها. فانا ازاي السؤال بقى اللي اللي بقى عندي مش عند اللي قبلي اختار على اساس ايه - [00:17:07](#)

اختار على اساس ايه هو ده السؤال ان كل ده مطروح وكل ده قابل للتعلم وكل ده الداتا بتاعته موجودة. اعمل ايه؟ عشان اختار. السؤال الاصعب. السؤال الاصعب لو انا قعدت فترة مش قادر اختار - [00:17:22](#)

يعني انا دخلت محل وقدامي حاجات كتير. والمحل ده برة مصر برة الديار الاسلامي اصلا. ومش عارف الحاجات دي حلال ولا حرام خلاص اعمل ايه اقول لك اخده اللي انا عارفه. صح؟ اشوف حاجة طب افرض اللي انا عارفه ده يبدو شكله عادي. يعني انا مسلا كنا نجيب مرة مسافرين اليابان - [00:17:37](#)

فسألت حد من اصدقائي انا سافر قبل كده قلت له موضوع الاكل ده قعد يقول له ثانيين وما يعرفوش يعني عدد المسلمين قليل جدا يعني عدد المسيحيين قليل جدا يعني والباقي كله - [00:18:00](#)

يعني يعني ما عندهمش مشكلة خالص مع اي دين. تمام؟ فقلت له اعمل ايه؟ قال لي تسعة وتسعين في المية وتسعة من عشرة من

المأكولات المعروضة حرام فبقول له ليه؟ قال لي مستخدمه خنزير في كل حاجة استخدمه الخمرة في كل حاجة - [00:18:10](#)

قلت له يعني ما اكلش زبادي قال لي فيها فيها خنزير بيض في هكذا مخبوزات عيش قال لي فيها خمر طيب اعمل ايه انا بقى؟

السؤال يعني السؤال بصيغة تانية اللي هو ايه - [00:18:25](#)

انا معروض قدامي علوم كتير ولسه عايز احدد. يعني انا جات لي قايمة الراهبات في السانوية العامة. ولسه عايز احدد انا عايز ايه. او

انا رأيت كبير وفي كلية او خريج وكده عايزك تعرض حاجة تعلمها. وكل ده معروض قدامي. اختار ازاى؟ يعني انا اعمل ايه؟ عشان

اقول ايه؟ خلاص انا قررت - [00:18:44](#)

من وسط المية اربعة وعشرين الف تخصص دول انا ايه هدرس كذا دي دي المشكلة الاولى. الاشكال الاصعب ايه؟ منة مختار اعمل

ايه؟ يعني انا منة مختار الاكل انا هموت من الجوع. يعني اقعد كده - [00:19:04](#)

نعم عمال اجيب ورق واشوف فيه لا ما فيهوش اسود. تخيلوا انا قعدت اعمل كده في كل الاصناف! فانا امتى هاتعلم؟ يعني تخيلوا

ان لو انا ايه اعدت كل الداتا المعروضة دي كل يوم ادخل اتفرج لي على ايه - [00:19:20](#)

ست سبع محاضرات كده محاضرتين ربع ساعة من هنا انا اتعامل مع حالة عدم اليقين دي ازاى؟ يعني انا لسة ما حددتش انا عايز

اعمل ايه. خلاص؟ ايه الخطوات اللي انا عاملها؟ وانا مستني ايه - [00:19:38](#)

مستني اليقين ده يجيبه خلاص ده اللي احنا يعني تقريبا عايزين ايه؟ نقوله في الشق اللي احنا هنجب نقعد مع بعض. طيب واحد

انا آ محتاج حدد الاول حاجة حاجة فلسفية شوية قبل ما تخش في التفاصيل - [00:19:53](#)

كل كل حضارة او كل مجتمع او كده بيبقى له قيمة مركزية سواء هو اعلن ده او ما اعلنهاش. القيمة المركزية دي هي اللي بترتب

حاجات كتير جدا منها القيم ومنها المعاملات ومنها حاجات كتير - [00:20:15](#)

طبيعة التعليم احنا هنتعلم ليه؟ مسال انا الحضارة الصينية كنت برتب العلوم والناس بتتعلم ازاى جوة الحضارة الصينية اسأل سؤال

معكوس هي ايه القيمة المركزية للحضارة الصينية؟ الحضارة الصينية القديمة. وبعد كده هعرف السلم التعليمي لوحدى - [00:20:31](#)

قل لي والله القيمة المركزية للحضارة الصينية الامبراطور والامبراطور ده حاجة زي الله كده. خلاص؟ طيب الامبراطور ده اه عايز

ايه؟ يقول لك والله انا عايز جيش قوي وعايز عمالة - [00:20:50](#)

وعايز ادير اراضي زراعية وعايز الناس عندي كتبة وعايز فالنظام التعليمي هيكون بيعمل ايه بيخدم على رغبات هذا الامبراطور. فدي

القيمة المركزية للحضارة الصينية. واكيد النظام التعليمي بيخدم عليها. فاكيد هلاقي ناس بتدرس لغة عشان يطلع كاتب عند

الامبراطور. حد بيدرس - [00:21:04](#)

عشان يطلع بيكتب خط حلو داخل بلاط الامبراطور. حد بيدرب حاجات عسكرية ومش عارف ايه عشان يخدمه جوة وجيش

الامراض. حد بيعمل زراعة او بيختبى يدرس حساب وبتاع عشان يعملوا آ - [00:21:23](#)

آ عبد وحصر للاراضي الزراعية اللي هنتزرع عشان الامبراطور. فهو ايه ده النظام المركزي اللي هيحدد ايه؟ الناس هتتعلم ايه. طيب

ننقل نقلة بعيدة. لو انا انا مسلا آ دولة صناعية. انا مسلا مصر ايام جمال عبدالناصر - [00:21:37](#)

خلاص؟ آ كلية هندسة كلية هندسة دي لها يعني ايه؟ اهمية ضخمة جدا. ليه انا عايز ابني السد العالي السد العالي ده عايز ايه عمالة

فنية ومهندسين فجزء من يعني ايه؟ جزء من الحالة التعليمية تم تحديدها بسبب القيمة المركزية بتاعة الابه - [00:21:54](#)

النظام ده وانا عايز اعمل جيش قوي فبيينة التعليم العسكري بي ايه وجاهة وهكذا وهكذا الدولة بتكلف آ الدولة بتتوسع في التعليم

وعملت مجانية تعليم في عدد المتعلمين كتروا جدا. فانا عايز ابقي مدرسين كتير. اجيبهم منين؟ لازم انا مشغل كلية - [00:22:19](#)

تربية اللي هي التطور الطبيعي للمعاهد المعلمين زمان. طيب بتوع التربية دولا عشان اعمل اقبال على هذه الحالة اللي انا عايزها

كنزاهم مركزي بقول اي حد هيتخرج من كلية تربية هعينه - [00:22:39](#)

في الحكومة فيبقى له مرتب وله معاشات وتأمينات خلاص فالناس كلها اترتبت رغباتها عشان هو بيحب التدريس او ما بيحبوش

عشان هو بيحب الزراعة وما بيحبهاش عشان هو بيحب الهندسة ولا ما بيحبهاش - [00:22:53](#)

عشان النظام المركزي بتاع الوقت ده. النزام المركزي ده ممكن يتغير مع الوقت والناس مش حاسة اه ممكن. يعني مسلا ما اعرفش حضراتكم حد اضرب ده ولا لا؟ ان كلية زراعة لما كانت كلية قمة - [00:23:09](#)

كلية زراعة كلية زراعة كانت كلية لها والحاجة الكلية صعبة جدا. مين بيخرج منها لانسان مهندس ومهندس زراعة بيدرس ميكانيكا وبيدرس احصا وبيدرس علم اجتماعي وبيدرس زراعة وبيدرس حاجات من من نبات وحيوان - [00:23:24](#)

لا معقدة وكان لها شغل كثير جدا زمان وبتاع. حاليا وميت زراعة انا اظنها كانت حاجة وخمسين في المية. في وقت من الاوقات حاجة وخمسين في المية تمام طب ده مصر المفروض دولة زراعية. دولة زراعية يعني النشاط الزراعي ده نشاط غاية في الهمية غاية في المفروض. لكن احنا بنقول ان النظام القائم في وقت من - [00:23:42](#)

خد خلى هذه القيمة التعليمية ما لهاش اي قيمة. هل معناها ان علم الزراعة بقى ما لوش قيمة؟ لا هو مين اللي حدد ده؟ النزام المركزي القائم في طيب فانا حاليا ان انا عندي مشكلة مش عندي غيري - [00:24:06](#)

او عندي نزام مركزي جديد مش عند غيري فعندي اكيد مشكلة غير الايه اللي قبلي ايه المشكلة الاساسية؟ ان الاطار المركزي ده ما فيش اطار محلي يعني مش مصر مسلا لها اطار مركزي والعياذ بالله مسلا ما عندناش الكلام ده. خلاص؟ وجمبنا مسلا دولة تانية اللي هي اطار مركزي تاني - [00:24:26](#)

الهند لها اطار مركزي تاني العالم كله تم توحيد للاطار المركزي بتاعه. عام كله وازاي يعني مسلا حضرتك عايز تدرس ادارة امريكا عايز تدرس ادارة والصيني عايزة ادارة والصين والهند كده كلنا عايزين نتعلم انجليزي - [00:24:49](#)

كلنا عايزين نتعلم تسويق. كلنا ليه؟ في اطار مركزي عالمي. الناس درت او لم تدري ان هو موضوع على الجميع فالناس كلها رايحة ناحية ايه؟ عشان كده احنا احيانا بنقول ده بشكل واضح اللي هو ايه؟ يجي مسئول في الدولة. آآ فيقول لأ - [00:25:06](#)

الكلية التعليم عندنا بيتم تحديسه وكذا حتى يناسب متطلبات سوق العمل. سوق العمل ده والعياذ بالله والعياذ بالله. احنا عندنا في مصر لنا رغبات يعني احنا نملك ارادتنا لدرجة ان احنا عايزين حاجة بعينها؟ لا يعني مسلا هنا في مصر يقول لك ايه احنا عايزين حد هنا اه تعوم برمجات - [00:25:26](#)

عشان ايه؟ احنا بنعمل حاجة؟ لا عشان يشتغلوا في شركات احنا عايزين مهندسين بترول عسل اشتغلوا الشبكات بتاعة البترول اللي شغالة في مصر. يعني هو مش هيشغل هنا. لأ ده تار عالمي. يعني انت يعني انا ممكن لو اتخرجت هنا من مصر اشتغل في اي حته في العالم؟ اه - [00:25:51](#)

اللي بيسموه يعني انا انا مهندس الحاسبات هنا مسلا في مصر الاقي شركة عاملة لي انترفيو لي راتب وكل حاجة الشركة فين في امريكا الصين طالبة آآ طلبت دراسات عليا مش عارف في كذا. ده ايه؟ اطار عام اني - [00:26:08](#)

التعليم انتقل يعني الاطار المركزي بتاعه من اطارات محلية لاطار عالمي والاطار العالمي ده مين اللي بيحدده هل حكومة بعينه؟ هل حكومة وسؤال امال مين يا جابر. اللي هو ايه النظام العام؟ يعني امريكا ما هي امريكا جزء محترم من النظام العالمي - [00:26:27](#)

الحالة اللي هم الشركات. اه الشركات اللي معها اكبر رؤوس اموال في العالم هي نحدد احنا عايزين ايه؟ مين اللي عايزين ايه؟ احنا كلنا. كلنا يعني ايه؟ كل البني ادمين اللي على وجه الارض بيتم تحديد ايه المطلوب - [00:26:53](#)

من قبل مين؟ الشركات. اهو. طيب السؤال بقى اللي هنا بقى بيواجه بقى مشكلتنا احنا بقى. ان هل السؤال ده يتناسب مع مع كوني انا مسلم هطلب علم في اي علم من العلوم. يعني انا الاطار ده افرض الاطار ده ما يتماشاش معي او يتناقض معي او يتعارض بالكلية. اعمل ايه انا بقى - [00:27:12](#)

فواحد انا عايز كخطوة اولى وانا بفكر في اي حاجة تتعلم وتتعلم ان انا واحد فيهم نعمل ايه؟ نعمل تحت ما ينفعش. تمام تمام فواحد ادي اول مشكلة بالنسبة لي حاليا. مشكلة يمكن قبل اللي قبل شوية ما ما وجههاش بنفس القوة دي - [00:27:32](#)

الاطار ده عام على الجميع العالم كله رايح للسكة دي وانا مطلوب مني كمسلم على عكس كل العصور اللي قبل كده ان انا اسأل سؤال ايه؟ اسأل هل هذا الاطار بتاع التعلم؟ يتماشى معي كونه مسلم ولا لا؟ ولو ما يتماشاش فين مساحة التقاطع؟ يعني - [00:28:12](#)

فين الحاجة اللي هتدرسها وادرسها بانهي طريقة عشان ما ابقاش بصد الهدف ده باصب في اهدافي انا آآ كمسلم تمام؟ او السؤال بصيغة تانية. انا مسلا ايز ادرس ادارة. ادارة. الناس بتدرس ادارة اعمال في العالم ازاي - [00:28:32](#)

بيقول لك والله في حاجة اسمها دي شهادة ايه؟ عالمية يعني يعني انا اخدها في اي حنة العالم كله ايز ده. خلاص؟ طيب وبعد كده اعمل ايه؟ ادوس ماجستير ادارة اعمال. آآ دي شهادة عالمية - [00:28:52](#)

اه كل اي واحد في اي حنة في العالم دي لها كزا هتطلع اتش ار هتطلع مش عارف الطريقة اللي بيدرسوا بها او عشان علم الادارة دي محطوة عشان انا ادير بها مسلا مؤسسات ووقية - [00:29:12](#)

جمعيات شرعية ولا ادير بها مجتمع مسلم ولا حاجة تانية فده ده اول اشكالية هتقابلني ان انا لازم احدد كون الاطار اللي بتسكن فيه اللي انا هاخده منه لان انا ده قاعدة ولابد. وانت رايح لاي علم اعلم اعلم ان هذا العلم مسكن داخل اطار مركزي. دريت او لم تدري - [00:29:30](#)

هو اصلا معمول ومحطوط له مناهجه وترتيبه وكل حاجة عشان يخدم على اطار معين. فانت لازم تكتشف هذا القطاع عشان تعرف تسكنه في الحاجة اللي انت ايه ليه؟ احنا بنقول واحد يقول لك ايه انا ايز ادخل كلية هندسة. ليه؟ عشان اتعلم صناعة الصواريخ. انا واحد صديقي كان كده. طب عشان تعمل ايه؟ عشان انفع المسلمين واجاهد في سبيل الله - [00:29:50](#)

حلو كده؟ كلام منطقي ولا مش منطقي؟ اه دي القيمة المركزية بتاعتك انت. كان الاستاذ اللي بيدرس لنا علم في الكلية او علم المواد في الكلية كان اصلا شغال في صناعة تطوير المادة الصناعية بتاعة رؤوس صواريخ. فاحنا كده ايه يعني الراجل الدكتور كان شغال فين - [00:30:12](#)

الراجل ده كان له سمعة عالمية. مصري في جامعة اسبوت كان شغال في تطوير الصواريخ في حلف الناتو. تمام كده؟ مش تمام. هي فكرة ايه؟ ان انت هتسكن ده - [00:30:32](#)

فين؟ هتسكن في ده فين؟ هو ده السؤال اللي انا لازم اجاوب عليه. انا اللي هعمله ده هيتسكن فين؟ هو ده واحد اتنين انا حددت الاطار المركزي. المشكلة التانية ان انا محتاج محتاج اعرف - [00:30:45](#)

هو ايه الموجود؟ لما اخش المطعم حضرتك تتغدى ايه؟ السؤال معكوس. عندكم ايه النهاردة؟ فلزام ايه؟ فيه قايمة انا حاليا ايز بالاضافة ان انا اعرف الاطار ده حاجة فلسفية يعني ان انا اعرف ايه المتاح. لاني قد يكون - [00:31:05](#)

قد يكون ملكاتي واستعدادي استعدادي انا الشخصي في علم انا ما اعرفش ان هو موجود انا ما اعرفش ان هو لو عرفت ان هو موجود هدرسه. لو ما اعرفتش يا اما هتأخر قوي في دراسته لان ممكن اكتشفه بعد عشر سنين مسلا اكون انا عملت حاجة - [00:31:25](#)

ليه احنا بنقول كده؟ لان الكثرة الكاثرة للعلوم بتخلي التشقيقات والتخصصات كثيرة جدا. فممكن تكون انت كملكاتك واستعداداتك ومواهبك تخليك تعمل حاجة ايه حاجة بعينها. يعني انا اعرف واحدة صديقة اختي الكبيرة - [00:31:42](#)

كانت في تانية طب تانية طب آآ ورايحة تالته ولا حاجة والله. وبعد كده آآ رجعت كلامها ودخلت كلية هندسة ايه السبب؟ هي بعد فترة عرفت ان ايه؟ ان هي مش حابة كلكم. وعازية تدرس كلية هندسة وحولت فعلا وكانت متفوقة في الكلية عندنا وكده - [00:32:01](#)

ان انا ممكن اكتشف الحاجة دي ممكن في واحد بعد ما بيخلص الكلية. وبيعمل ايه تاني شيف يعني هو درس الكلية كلها وبيروح بعد كده ايه لقي نفسه ان هو ايه المفروض كان يروح حاجة تانية خالص. خلاص - [00:32:28](#)

فانا محتاج الاول اعرف ايه العلوم. ايه العلوم اللي موجودة. طيب اعمالها ازاي دي؟ اتعرف على العلوم ازاي؟ في كتب ببسموها كتب الكتب. كتب الكتب او كتب العلوم. ان انا محتاج في عدة مجالات علمية - [00:32:44](#)

يبقى معي مراجع المراجع او كتب الكتب او كتب العلوم او المواقع الدالة على العلوم. زي ايه؟ زي ايه اه بس السنية اللي احنا قلناها في الاول خالص دي لازم تكون حاضرة في ذهننا. ان في حاجات الاطلاع هيبقى للثقافة. وبعد الاطلاع الثقافي يوصل - [00:33:04](#)

المرحلة بتاعة ايه؟ اللي هو الدراسة العلمية الدقيقة. في دليل بتطلعه امريكا كل كل يعني بيجدوه كل كل فترة ازن يمكن طبعا

حاجة وعشرين او حاجة وثلاثين منه اسمه دليل القارئ الى السقافة الجادة - [00:33:24](#)

خلاص؟ ده دليل فهم مش علوم فهرس علوم. اسمه كده دليل القارئ الى الثقافة الجادية. مترجم مترجم الى العربية. ترجمه المجلس

الاعلى للثقافة. وفيه كبيرة جدا ان هو بيجيب اسم الكتاب هو الاول الكتاب ايه؟ الفصل الاول مسلا تاريخ - [00:33:42](#)

ايه مراجع التاريخ؟ تاريخ العالم. انا عايز اقرا كتب اساسية في تاريخ العالم. كتب يعني المتخصصين في علم التاريخ في العالم

بيقولوا دي اهم الكتب في التاريخ. تاريخ ايه؟ تاريخ ايه؟ تاريخ العالم وتاريخ اسيا وتاريخ افريقيا وتاريخ المسلمين وتاريخ في كل -

[00:34:04](#)

مجالات ومرتب واللي مختار هزه الكتب احسن ناس مشتغلين بالعلم في العالم. تمام كده؟ شكله يعني. فشغال يعني ولا انا شكلي كده

بس. طيب طيب بعد كده فلسفة بنفس الطريقة علم اجتماع بنفس الطريقة علم نفس بنفس الطريقة علوم حاسب بنفس الطريقة

ادارة بنفس الطريقة فانا كده هعرف ايه من الفارس - [00:34:24](#)

اعرف العلوم اللي موجودة. هو ده سهر في العمدان ده المنيو بتاع العلوم. خلاص؟ وهعرف ايه كتب المداخل الاساسية اللي تخليني

اكون ثقافة جادة عن العلم مش تخطيط او سقافة مصرية - [00:34:54](#)

اللي هو بالشعب. تمام؟ لا لا. سقافة جادة. عشان كده اسمه الكتاب كده. دليل القارئ الى الثقافة الجادة. ان انت تبقى ايه؟ لو قعدت مع

حد حد متخصص وهتتكلم معه في التاريخ هيقول لك والله ما شاء الله يعني بالرغم ان انت غير متخصص بس اطلعك -

[00:35:11](#)

راسين على التاريخ. كده انت هتبقى عارف اقسام علم التاريخ وما نهجه واسماء الكتب الاساسية والتقسيم الطبيعي وعندك فكرة

عامة عن تاريخ العالم اجمالا وده ممتاز ليه؟ عشان قبل ما انا اضيع وقت كبير في حاجة - [00:35:28](#)

اخذ فكرة كويسة لطيفة عنها من غير ايه ما تعرض لمسافة ضائقة كبيرة من الوقت والمجهود وفي الاخر وفاجئ ان انا مش ده ايه

مش ده المجال او طلع حاجة مش انا عايزها او كده - [00:35:45](#)

او حلو كل حاجة بس لقيت حاجة ايه احسن لانه اصعب حاجة في الدنيا ودي موجودة في كل البني ادمين بنسب. ان في واحد يقول

لك ايه آآ انا في سانوية عامة آآ جبت آآ مية في - [00:35:59](#)

يعني يعني انا كويس بنسبة مية في المية في كل العلوم. نعمل فيه ايه ده؟ يعني اخش كلية ايه؟ يقول لك بتحب الرياضيات يا عم

بقول لك طب انجليزي انا كويس في كل حاجة - [00:36:13](#)

طب بتحب ايه؟ انا بحب بابا وامه يعني انا ادخل كلية ايه؟ ينفخ اخش كل حاجة. كل حاجة من ناحية ايه؟ القدرة خلاص طب من

ناحية الاستعداد مش لازم في واحد مية في المية يخش كلية طب بيسقط - [00:36:28](#)

خلاص؟ لو دخلوه ادخلوه اداب لغة عربية هيطلع شاعر او اديب او رواية ايه مش لازم كل حاجة انت بتعرف تجيبها تكون بتحبها.

مش لازم كل حاجة تكون بتجيبها تكون بتحبها. في واحد عنده قدرة حسنة جدا في التعلم. اي حاجة ممكن - [00:36:44](#)

يبقى كويس. ابقى ايه انا بشتغل ايه ما انا كل دي اعرف عمله لازم احدد. خلاص؟ فالاطلاع العام على الدليل. طيب انا في علم كده

قريت فيه حسيت ان احنا ايه - [00:36:59](#)

حبينا بعض يعني انا عايز اكمل في ده. عايز اطلع على منهج تخصصي ما احنا عندنا مشكلة دلوقتي عشان برضو نبقي صرحا ان مصر

ما فيهاش تعليم تمام؟ اي حاجة. يعني احسن مكان في مصر. اعلى جامعة في مصر في عالمي - [00:37:15](#)

الطائرة فتخيل الجامعة الامريكية مسلا اقل من القاهرة فاحنا كده ايه كده احنا اطمنا ان الموضوع ايه خلاص طب انا عايز اعرف

احسن ناس في الدنيا بتدرس ده فين؟ خلاص؟ بس مع الضابط اللي احنا حطيناه في الاول اللي هو ايه؟ ان انا هشوف هم بيدرسوا

ايه بس وانا - [00:37:37](#)

على ان في ايه؟ اطار مركزي مختلف قد يكون يتعارض او يتناقض او لا يتفق مع التوجه العام بتاع الاسلام في امور معينة. لازم

وحط الزينة. اعمل ايه؟ يعني انا خلاص عرفت ان علم الاجتماع حلو وانا عايز اشوفه. احسن جامعات في العالم بتدرس علم اجتماع ايه - [00:37:57](#)

طب انا هعرف منين ان دي احسن جامعة في العالم؟ طب انا هعرف اقارن ازاي ما بين جامعة في امريكا وجامعة في بريطانيا وجامعة في الصين بتدرس علم اجتماعي؟ اعملها ازاي دي؟ في - [00:38:16](#)

موقع على الانترنت موقع انترنت مجمع ايه؟ عامل مناهج كل الكليات والجامعات في العالم. كل يعني حضرتك عايز تدرس ايه؟ علوم عسكرية بالرغم ان هو طلب يعني هيسجنك بس يعني ايه تروح تخش تشوف احسن جامعات عسكرية في العالم بتدرس ايه؟ بيدرس ايه؟ اسم المنهج - [00:38:26](#)

واسم الدكتور واسم الكتاب وترتيب الطباق خلاص اللي هو اسمه اه اللي هو ايه؟ كل مناهج الجامعات والكليات ما نعرفش دوت كوم ولا دوت ايه؟ يعني انتم طبعا ايه المناهج او المقررات يعني ايه مناهج خلاص هو - [00:38:50](#)

مش عارف دوق ايه مش مش فاكر ادوس ايه لو كتبت انت جوجل بس لوحدها آآ وض حاجة عشان تجرب هيطلع لك بوق كوم دوت اون جرب كده هيطلع او ممكن يحط الرابط يعني نديكم الرابط يعني. اه ده ميزته ايه؟ ان انت بيقول لك ايه؟ اختار العلم تختاره. يقول لك - [00:39:23](#)

الجامعة فتقول لي هات لي جامعة جورج واشنطن في امريكا بتدرس ايه في علم الاجتماع المقررات ترتيبها على السنين اسماء المدرسين اسماء الكتب. هات لي آآ جامعة آآ كزا في اليابان بتدرس ايه في - [00:39:43](#)

الميكانيكا هات لي كل الجامعات في العالم بتدرس ايه في هات لي جامعات امريكا بس في علم النفس بتدرس ايه؟ فانا كده ايه ابقى انتقلت من مجرد الاطلاع الثقافي العام اللي هو اللي انا قرينه في كتب الكتب ليه؟ حاجة مقررة. طيب - [00:40:02](#)

شفت المقارنة. وكل ده برضو انطباعي. انطباعي يعني انا انطباع جاني انطباع كده ان انا حبيت العلم وجالي انطباع ان انا اعجبت بالمنهج اللي محفوظ. اعمل ايه؟ محتاج ما تضيعش وقت كثير - [00:40:27](#)

بس ايه؟ اخذ خلاصة على العلم. هم الناس يعني قعدوا يشتغلوا شوية على احنا بنتعلم في قد ايه الظاهر الانسان بيبقى خبير وبتاع عندنا شوية ارقام بيدندن حواليتها. انا عشان ابقى متخصص في علم - [00:40:46](#)

محتاج عشرة عشر تلاف ساعة في العلم. عشان ابقى متخصص في العلم لازم اكون صرفت عشر تلاف ساعة مجهود فيه طيب هتتعلم ازاي دي؟ يقول لك لو انت قعدت من خمس لسبع سنين - [00:41:02](#)

يوميا بتدرس من خمس ساعات تمن ساعات في علم ما من خمسة لسبع سنين هتبقى من اكسر الناس تخصصا في هذا الفن في العالم تمام؟ المشكلة في ايه ان انا وقتي محدود على هذا الكوكب. فانا لما اضيع عشر تلاف ساعة في علم وافاجأ في الاخر ان انا ايه مش آآ ما طلعتش - [00:41:17](#)

اللي انا عايزه او ضيعت الف ساعة. الف ساعة ده كثير من كتر يعني الف ساعة انتم عارفين يعني ايه؟ يعني لكم ان تتخيلوا ان المادة الدراسية المادة الدراسية اللي انت بتدرسها في ترم كامل بتبقى كم ساعة؟ لا مش ساعات مش كريدت لا ساعات ساعات على

ساعات - [00:41:43](#)

يعني انت بتاخذ المحاضرة ساعتين مسلا؟ محاضرتين في الاسبوع ابو اربعة. اربعة في اربعة ستاشر اتاشر في ثلاثة شوف انت كده يطلع لك مسلا خمسين ولا قريب يعني في الحدود دي. فخمسة القوس قوس اللي انت بتمتحن فيه ويبقى مطلع عليه من -

[00:42:04](#)

ده خمسين ساعة خلاص اه خمس كورسات يعني انا داخل ان الترم في الكلية بمتين وخمسين ساعة. يعني السنة كلها على بعضها خمسميت ساعة فانا لو ضيعت الف ساعة معناها ان انا ايه؟ ساعتين ضروفهم. فيا اما اكسف زي الراجل اخونا العفريت ده اسمه ايه؟

اسكت يعني - [00:42:26](#)

ده راجل عايز يدرس علوم هندسية. طب الهندسة في معهد احسن معهد هندسي في العالم. هندسة الحاسبات او علوم الحاسب.

بتدرس في اربع سنين. تمام دراسة الاربع سنين وفي الاخر ايه طلع ان انا مش - [00:42:53](#)

فيعني ما استلطفناش بقى. ابقى ضيعت كم ساعة؟ الصلاة على النبي كده. الفين ساعة. الفين ساعة انا كنت باقي لي كم ساعة يا

مولانا وابقى آآ يعني الفين من عشر تلاف انا بقيت خمس عالم. اه يعني هبقى ماشي عضلة البايسيبس - [00:43:08](#)

عندي خلاص انا شغال بلعب بتمارين كل يوم فده كتير خمس عالم ده حاجة ممتازة يعني خلاص فالراجل قال لك لآ انا مش هعمل كده طب امال هتعمل ايه انا هدرسهم كلهم في سنة. اربع سنين علوم حاسم في مش في اي حنة. الراجل عمل ايه؟ المفاجأة ان هو

ايه؟ خلص المنهج كلها بتاعة الاربع - [00:43:28](#)

خمس سنين في سنة. كلها. كلها. فيه واحد لما حد قال لآ على فكرة دي حاجة يعني هو جرب كده وعشان خلفيته الرياضية راح عامل

كامل هو عمل ايه ونشر امتحاناته ونشر الترتيب وكان بيقيض كم ساعة هو كان بيدرس في اول التحدي كان مسميه - [00:43:48](#)

اه كان بيدرس في الاسبوع ستين ساعة يعني تقريبا في اليوم تسع ساعات تسع ساعات وكسور عشر ساعات في اليوم. خلاص بس خلص اربع سنين في سنة احسن اربع سنين فرحت في علوم حاسب في العام. بعد كده في حد قال له على فكرة ده يعني مش عشان

آآ انت في واحد يقول لك ايه انت عملت كده عشان بتحب العلم وبتاع. راح عامل ايه - [00:44:08](#)

قال لك خد عندك اكتب في نفس الورقة تاني. درس اربع لغات في سنة واحدة. غير لغة هو طبعاً متحدث اه خلاص فده اربع لغات

غير الانجليزي. منهم لغات من اعقد اللغات يعني زي الكوري مسلا او كده. في سانية - [00:44:30](#)

سهلة دي ولا مش سهلة؟ فهو حب يأكد على نقطة ايه؟ التجسيس. ان هو انت محتاج تدرس يعني في لغة في جدول برضو مؤمن ان

شاء الله يعني اللي هو ايه؟ لو انت بتتكلم انجليزي تتعلم ياباني في كام ساعة - [00:44:50](#)

لو انت بتتعلم انجليزي معك انجليزي تعرف تتكلم ياباني الماني في كم ساعة؟ وهكذا. فيه جدول كده اللي هو علاقة اللغات ببعضها.

لو انا بتكلم عربي اتعلم عدل بقى كم ساعة؟ ثلاث شهور ممكن ابقى مترجم يعني عبري. ليه؟ واسرة واحدة. لو انا معي انجليزي اتعلم

الماني بسرعة جدا - [00:45:09](#)

لو انا معايا لاتيني ممكن خلال سنة واحدة اتعلم خمس لغات خمس لغات لو انا بتكلم ايه لاتيني لو انا درست لاتيني كويس ادرس

فرنسي واسباني وبرتغالي وايطالي ايه تاني من حاجة كفاية اربع لغات خليها علينا المرة دي. خلاص؟ فده كله ده ايه؟ بسبب لغة

واحدة. فهو الراجل حب - [00:45:29](#)

بيأكد على فكرة ان انا ممكن اعمل ايه التكسيس. طب انا مش عايز اعمل كده برضو. لو برضو الانسان الانسان عموماً بني ادم مجهول

على الرحم او ميال للاقتصاد. عشان كده احنا احياناً لما بنبشر بنعيم الجنة ما بيقولكش على فكرة في الجنة احياناً الناس بتبقى -

[00:45:53](#)

عايز اخش الجنة عشان ايه يقول لك انا اخش انام مليون سنة اريح واقوم اشوف بقى ايه ايه الموجود في الجنة؟ ما انا قاعد على

طول مش هخسر حاجة. اصل مليون من على ما لا نهائي يعني اي - [00:46:13](#)

اول اتنين مليون سنة نوم. خلاص؟ اصحى خمسة مليون سنة اكل. عوض بقى. ستة مليون سنة طب العب شكراً لك. سبعة مليون

سنة اقعد اضرب في زمايلي اللي هم كانوا معي في المدرسة ومدايقيني. يا عم هنلعب برضه في الجنة. كده. فهو الفكرة في ايه؟ ان

هو - [00:46:25](#)

الانسان ميال للراحة فيبوعد بالجنة في ايه؟ عشان كده احياناً الانسان من كتر قانون الاقتصاد رب العزة لما وعد سيدنا ادم وعده

بالسلوك ان لك في ان لك الا تجوع يعني بالسلوك. انت مش هتجوع. يعني انت مش هتاكل واحد اتنين ثلاثة لو قال له بس مش

هتجوع - [00:46:45](#)

حلة الجوع فيها ولا تعب والا تنمو فيها ولا تضحى. يعني انت هتقعد في ضلك تشرب مائة وما تتعراش بس خلاص. هم دولا اللي انا

فالانسان كائن اقتصادي. اقول لك تقعد ولا تقف؟ اقعد. طيب آآ تتكي ولا - [00:47:05](#)

اقعد اجيب لك فول سوداني مقشر ولا بقشره؟ ليه؟ ليه يعني اجهد نفسي ليه؟ ما تجيبه اجيب لك بلح بالنوى ولا اجيب لك عنب

بناتي ولا عنب ولادي اه عنب يحيي من غير بز. لأ عنب طبعاً من غير بز هي عايزة. اكله على طول. فده ده بيسموه قانون الاقتصاد.
قانون الاقتصاد ده قانون - [00:47:26](#)

حاكم على معزم سلوك البني ادمين في كل العلوم ازاى؟ يعني مسلاً في اللغة ليه العاهجات العامية بتنشأ من اللغة الفصحى يعني احنا مسلاً في الفسحة انا عايز اقول ايه؟ هذا. وبعد كده بص لوحده فاقول هذه بعد كده قطار بقى. هؤلاء - [00:47:46](#)

اقعد انا كده في في العرب يبقى في العامية دولا. ودي دي اللي هي ايه؟ هذا وهزه وزهي كل ده بص الاقتصاد هو اسمه كده يعني في كنت بقوله بشكل مازح يعني هو في كتب كده اسمها الاقتصاد. في صياغة كذا. الاقتصاد في صياغة المفرد في العمل - [00:48:07](#)
الاقتصاد ده يعني ده ركن ركين من طريقة تفكير بني ادم. خلاص؟ القانون الاقتصادي اللي هو بيسموها في علم النفس وعلم النفس الاقتصادي. انا كان بتاع تسويق او اقتصاد ازاى الناس هتختار واحد اتنين ثلاثة اربعة؟ فيقول لك ايه؟ احنا كبني ادمين عندنا نوعين من من الزواج في معالجة البيانات - [00:48:32](#)

احنا بنشتغل بانهي زاكرة طول الوقت الزاكرة بتاعة الاقتصاد اللي هو عارفين لما الموبايل يقول لك اشتغل لك في المود بتاع توفير الطاقة احنا شغالين على المود ده على طول. ازاى - [00:48:56](#)

ايه؟ ممكن استأزنيكم في قلم؟ قلم قلم سبورة احنا نقول المسال كده بالبق لغاية ما يجي قلم السبورة. ده سؤال لحضراتكم. اللي عارف اللي عدى عليه مسال قبل كده يقعد ساكت. آآ - [00:49:09](#)

انا عندي مضرب تنس في كورة تنس. مضرب تنس وكورة تنس. المضرب والكورة على بعض على بعض الاتنين آآ احسن تتظبط يعني اه المضرب والكورة على بعض بمية خلاص بضرب الكورة بمية وخمسة جنيه. آآ تمن المضرب - [00:49:24](#)

بيساوي آآ تمن الكورة زائد مية جنيه فاحنا عايزين نعرف تمن الكورة. فكرة تاني كورة ومضرب فوق التنس المضرب تنس الاتنين بمية وخمسة جنيه. تمام؟ تمن المضرب يساوي تمن الكورة زائد مية جنيه - [00:50:17](#)

احنا عايزين نعرف تمن الكورة. صحيح. يعني الموضوع ببساطة يعني. ما تفتكروش ممكن تكون صعبة الحقيقة ممكن يكون السؤال جاي لسه يا ايمن. فالمفروض يكون الكورة بكام؟ اتنين وعشرين. بالخمسة؟ اتنين ونص. مم - [00:50:49](#)

خمسة. هم. عايزين رقم. خمسة. اتنين ونص. ليه خمسة وليه اتنين ونص؟ اللي بيقول خمسة. ليه واللي بيقول فيه ايه؟ لا لا لا يعني اللي قال خمسة ليه خمسة؟ وقل هو اتحسب ازاى؟ ما هم مية وخمسة - [00:51:09](#)

وواحدة الثانية هي تمن دي فوقها مية جنيه يبقى المفروض ايه؟ يبقى مية وخمسة. ده اللي هو. اللي هو ايه اي حد فينا اكيد خد تالته اعدادي. صح؟ فلو احنا صبغناها له بالطريقة اللي ممكن تكتبي بقى فيها. احنا بنعمل ايه؟ ايه - [00:51:29](#)

بس عايزين نتأكد ان المسال مزبوط بيسموها ايه بيساوي مية وخمسة احنا بنقول المضرب بتساوي ايه؟ كرة نلاقي ميت جنيه؟ زائد كرة يساوي؟ يبقى اتنين كورن. تالت مية يساوي مية وخمسة وده يروح هناك بالسالب يبقى الكورة بكم - [00:51:48](#)

غلط. اي حد يمسك ورقة او قلم لازم يطلعها بسهولة. خلاص؟ هي المشكلة في ايه؟ ان هذا المسال اذا اعيد على طلبة قسم الاقتصاد وما لها مهندسين كل الناس عندها اللي هي المعلومات الاساسية الجبرية. ده جابوا معادلات آآ - [00:52:36](#)

كل الناس تعرفه وتقدر تعمله بسهولة. احنا لما بنتسأل السؤال يقول فرق المية وده مية وخمسة يبقى مية وخمسة ليه الناس بتعرف اه يتبع لها اي حاجة يقول لك يا فندم احنا عندنا خصومات النهاردة اتناشر ونص في المية وبتاع كم تمنه الاساسي التخصيم؟ هو

على الحقيقة اللي عمل الطريقة دي - [00:52:56](#)

التسويق هو بتاع علم نفس. عارف ان احنا بنعمل ايه؟ بنشغل قانون الاقتصاد طول الوقت. ما بنحسبش غير سلطات ضيق جدا. عشان كده انا لما جيت مسلاً انا احسب قلت ايه؟ آآ اربعة في ثلاثة آآ في حاجة هيطلعوا ما بين خمسة واربعين وخمسين طب ما انا

احسبها - [00:53:18](#)

احسبها ليه اطلعها بالايبه؟ بالتقريب اسهل. خلاص؟ فاحنا نرجع تاني ان انا بحكم ان انا يغلب علي قانون الاقتصاد فانا في الاصل مش عايز اضيع وقت كتير فيعني ايه نختصر طيب انا هدرس العشر تلاف ساعة قلنا لأ طب اكسفهم - [00:53:38](#)

برضو يعني. يعني اقدم اقدم واقول اه ما ممكن تحكوا لي القصة في اه عشر ساعات. يعني بدل ما انا عايز حد يقول لي مختصر المفيد فيه في واحد راجل محترم عمل ايه؟ عمل الحل ده. قال دلوقتي انت عشان هو صاحب صاحب النظرية بتاعة العشر تلاف ساعة. اللي هو الراجل جه عمل ايه - [00:54:04](#)

اه عمل دراسة على لاعيبه الشطرنج. ليه ان ابطال العالم قدراتهم يعني اقوى عشرين لعيب في العالم لعيب شطرنج في العالم آآ قدرتهم آآ فائقة بزيادة عن اي حد ثاني - [00:54:27](#)

تمام؟ فراح عامل دراسة هم الناس دي عمل دراسي الناس دي بتوصل ازاي ان هو يبقى لعيب متميز جدا وبتاع فقال لك ان هو بياخد عشرتلاف ساعة وده حسبها له عشر تلاف ساعة عشان نوصل لمستواه - [00:54:42](#)

ايه السبب؟ لعيب الشطراوي انه يكون الم باعداد مهولة جدا من اللقطات. يعني شاف كزا موقف. ففي حاجات ما بيحسبش. هو ببص كده يقول لك اه الموقف ده يتكسف ليه الكسب؟ هو عشان شاف كم مهول جدا زيه برضه القاعدة دي في الدكاترة بتوعة الدكاترة الاطباء في الاشعة لما يجيبوا دكتور متخصص يمسك الاشعة بص فيها - [00:55:03](#)

عدد قليل جدا وبيقول حاجة وبتطلع دقيقة مية في المية. المسال ده لما جربوه على ناس كتير مبتدئين تلاقيه ببص مش عارف يحدد فين المحز. يعني يبص فين بالزبط وبياخذ وقت كتير ايه الفرق بين المبتدئ والخبير؟ ان الخبير ده شاف كم اشعة بعينه اللي هو - [00:55:25](#)

ما يوازي عشر تلاف ساعة شغل او خبرة فبيبص على تحت بعينها لان هو شاف كم حالات كتير جدا فموقف يعمل ايه؟ فاكر كل الحالات يقول لك دي فيعمل ده بسرعة. حلو كده - [00:55:43](#)

احنا مش عايزين واحنا نقول ان العشر ساعات الراجل صاحب العشر تلاف ساعة دي قال لك والله بصوا منحنى التعلم بيبقى ايه منحنى التعلم مش لنا يعني مش خطي. كل شوية بتزيد حاجة وبتاع لا. ده هو - [00:55:58](#)

انت هنا قضيت في الصفر بتعمل طفرة كده وبعد كده يسالي ما بين عشر تلاف ساعة وخمس تلاف ساعة. قليل جدا. الحاجة اللي بتبوزها انت خمس تلاف ساعة شغل. آآ - [00:56:14](#)

خبرة قليلة جدا اكثر قفزة بتحصل في التعامل امتى؟ في الاول. اللي هم كام؟ اول عشرين ساعة بس اللوحة تمام كده؟ لا تمام صوري. تمام؟ العشرين ساعة دول يكفوا ان انا اعمل ايه؟ اللي هو زمان كانوا بيسموهم المبادئ العشرة للتعلم. ان انا خلال عشرين ساعة - [00:56:38](#)

ممكن اتعرف على المبادئ العشرة اللي عندي اسم العلم موضوع العلم ثمرة العلم مين اللي حطه تاريخه اهدافه مسائله الاساسية في عشرين ساعة بس. العشرين ساعة بس طب انا عايز اتعلم لغة جديدة. اعمل ايه - [00:57:25](#)

اشوف حاجة مختصرة جميعا عن اللغة في عشرين ساعة. عشان كده الطفرة حاليا بتحصل في ايه؟ ان يبقى في كورسات تعريفية بالعلوم. الكورس كله لا يتجاوز ايه من عشرين ساعة اهو العشرين ساعة دولا هما اكنف اكنف - [00:57:42](#)

قفزة بتحصل لك في التعلم بعد كده نمط التعلم بيبقى ايه؟ فانت محتاج حاجة مكسفة دقيقة جدا مختصرة اما في هيئة كتاب او في هيئة محاضرات فيديو او كزا. طبعا الكتب اسرع بكتير جدا. يعني انا مسلا اديني هنقعد مسلا نتكلم عدد ساعات مع بعض. ممكن كل اللي انا قلته - [00:57:58](#)

مسلا في عشرين صفحة ثلاثين صفحة ممكن اجمالاً كله على بعضه. لو واحد حب يقرأهم وهو بيقرأ بسرعة يقرأهم في ساعة. بل ما طبعا نص ساعة طبعا نص ساعة تلت ساعة فاللي احنا قلناه في خمس ست ساعات ممكن واحد يقرأها فالقراية طبعا ايه اسرع حتى صاحب يعني صاحب الشريعة دل على هذا - [00:58:22](#)

فالقراءة هي مفتاح والقلم علم بالقلم لما رب العزة امتن على نسبة التعلم فالكتاب بيختصر وقت كبير جدا. طب اختار انه في نوع من الكتب؟ الكتاب المختصر الزي وضع لهذا الغرض. اللي هو انه في غرض؟ ضربت - [00:58:42](#)

تعريفي المختصر الشديد جدا بالعلم. فيه كتب كده؟ اه. كل واحد مهتم بعلم يدور على الكتاب اللي اتحط بالطريقة دي. في ازاي يعني

تعسيم نظرية البرشام. برشامة برشامة الطالب المجتهد - 00:59:02

اللي هو بيراجع منها قبل اللجنة وما بيخشش بها لجنة. البرشامة دي قائمة على مبدأ العشرين ساعة. وباختصار المجهود كله المنهج كله بس حاجة بسيطة. آآ طبعا البرشامة دي فكرة عالمية. فكرة انسانية. يعني كل الحضارات عملتها الفرعوني عمل برشامة سابها على المعبد - 00:59:21

وغيره في اشهر برشامة في العالم اسمها ده حقيقية بتتباع بفلوس مهمة جدا. خلاص؟ دي سلسلة عالمية. فيه ايه؟ هو ده حاجة تانية وبرشامة تانية افترس اسمها ايه حبيبي. دي حاجة ودي حاجة شكلهم واحد - 00:59:41

انا عايز اعرف مبادئ الاحصاء من اولها لآخرها ست ورقات احسن ست ورقات بس. فهو تلاقيه عامل ست ورقات او ست ورقات. ومطبوع وملون وبيتباع بفلوس كتيرة جدا على الانترنت احنا طبعا بنزله ببلاش. يعني خلاص؟ طب انا عايز اعرف آآ كل حاجة كل حاجة بمعنى ايه كل حاجة - 01:00:09

اللي هو التعريف البسيط المختصر بمعظم الاساسيات في التشريح ست رعب وملون ودقيق وخط دقيق زي هي برشامة بس ايه شيك. طب انا عايز اعرف حاجات عن قواعد اللغة الاسبانية - 01:00:37

سته ريال. تاريخ العالم ست ورق. تاريخ امريكي اربع ورقات كده الارقام اللي انا بقولها حقيقية. خلاص؟ حتى يعني ممكن توفيرها بسهولة جدا بي دي اف. هو احنا هي فعالة في ايه؟ ايه الغرض الذي وضعت من اجله - 01:00:58

الست ورقات تخيلي انت لو مسكت الست ورقات دولا قريبتهم او قريبتهم هيبقى عندك المام بتاريخ العالم المحطات الكبرى. احنا لما بنيجي نقول السيرة ايه المحطات الكبرى؟ ممكن واحد وهو قاعد يقول المحطات الكبرى آآ بعسة النبي صلى الله عليه وسلم آآ آ الدعوة السرية بعد كده الجهر بالدعوة بعد كده - 01:01:19

اه حصار الشعب بعد كده وفاة عم النبي صلى الله عليه وسلم السيدة خديجة وبعد كده رحلة الاسراء والمعراج وبعد كده اه وفود الانصار بعد كده البيعة. بائعة للمكتب. هو ده اللي انا قلت العهد المجدي ولا ايه - 01:01:42

النقاط والمحطات الاساسية. فانا لو عملت لواحد للسيرة فبيع عنده المحطات الاساسية وبتاع. اللي هو ده بيتعمل ايه اللي هو المواد اللي بتبقى معمولة بس احنا اللي نستهدفه في الحاجات اللي زي كده. التجفيف الشديد جدا عشان ما اضيعش وقت في ان انا - 01:01:56

العلم ضاع فيه وقت كتير جدا ومفاجأة ان انا مش عايز ده او عايز اعلم مسح شامل سريع افقي لمجموعة كبيرة جدا من العلوم عشان اشوف علاقتها ببعض عشان ولسه انا ما اخترتتش انا عايز ايه. فانا عايز اتعرف على كم مهول جدا من العلوم خلال اسبوع واحد - 01:02:18

اسبوع واحد اخر الاسبوع اقول والله انا يعني بصيت على اربعين علم خمسة واربعين علم في الاسبوع اللي فات ولقيت والله طب هو يقدر يعمل كده؟ اه ده هو ده الغرض اللي بعنا لها مش عشان التعلم ولا ده هو مجرد فهرس كتيف جدا بس اللي مكتوب بحرفية شديدة جدا. مين بيكتب البرشامة العالمية دي - 01:02:34

ناس غاية في تخصص مجالات فيجيبيوا احسن واحد بتاع علم نفس يقولوا له اعلم السيكلوجي كله في ست ورقات. فبيحط تعريف العلم والمدارس المشهورة واشهر اسماء علوم وقالوا ايه والفرديات الاساسية بتاعة العلوم وتاريخ ومش عارف ايه ست ورقات - 01:02:54

هو انتم طبعا احنا احنا ممكن خلال في اي بريك من دولت نجيب واحدة منهم. ننزل واحدة منهم ونوضحهم. حاجة لطيفة جدا. بس هي طبعا كلها بالانجليزية يعني ده هيسعدني بعد كده ان احنا نعمل للغة الانجليزية. خلاص؟ اتفضلي. ان هو يعمل - 01:03:13

كافي ان انا اعلم ايه؟ اه اصل انت هتتعرف في خريطة اساسية للعين. سريرا. طب انا قريته. الست ورقات دول اخدوا كم ساعة نص ساعة كده احنا ايه قانون التوفير ضيعنا حاجة يا فندم ولا حاجة ده في المترو في البتاع خلاص طب انا عايز - 01:03:33

يعني مسلا نضرب مسال حقيقي حد نفسه يدرس ماجستير ادارة عمل طيب معك فلوس الراجل ده يا اخوانا حد ينشئ صاحبه يعني

طبعا هنا في مصر لو انا عايز اخذ في الجامعة الامريكية مسلا بكم - [01:03:54](#)

متين الف ميتين وحاجة عشان كده انا بقول لك خلاص طب ارخص في مصر؟ من غير جامعة في عين شمس الاكاديمية البحرية؟
خمسة واربعين الف سبعين الف حاجة؟ طيب انا عايز البس ايه بالطريقة اللي احنا قلناها - [01:04:11](#)

الاول هو ايه الام بي؟ اكتشف انا قلت دلوقتي ده هنفرض ان فيه حد قاعد معنا ما يعرفش ال ام بي ايه. فقال لي هو قلت له دي
شهادة ماجستير لادارة الاعمال - [01:04:31](#)

طب انا عايز اخذ فكرة واشتري بكرة. يعني ايه مش مش عايز عايز اخذ حاجة كده على الصفحة. فيه ثلاث كتب محطوبين لهذا
الغرض. السؤال بتاع حضرتك. انا عايز هاخذ فكرة من غير ما اضيع وقتي. اسمه كده الكتاب. ام بي ايه في يوم واحد - [01:04:43](#)

الكتاب موضوع لهذا الغرض. لو انا في رأيي الشخصي ان هو ممكن يخلص في عشرين ساعة شغل. لو واحد هيزاكره. طبعا قراية
ياخذ على حسب انتم بتقروا في السرعة بقدر ايه. الكتاب مسلا - [01:05:00](#)

متين ورقة الميت ورقة بتتقلي مسلا في ساعة يبقى الكتاب بياخذ ساعتين شغل ساعتين ونص. قريته. كده عرفت كل المعلومات.
هو مقسم ايه؟ الان بي ايه ده؟ مواد كتير مقسمة على سنتين هو بيعمل ايه؟ بيختصر كل العلوم الاساسية وبيعلم فصل لكل علم.

بحيس انت تبقى عارف ايه المصطلحات الاساسية للحاجة دي بتتعمل ازاي المعلومة - [01:05:10](#)

الاساسية الدقيقة المختصرة جدا عن ده. خدت فكرة انا قريته في ايه؟ في قعدة. لو انا بقرا بسرعة فعلا هقرا الساعتين ساعتين
ونص. كده انا ما ضيعتش برضو ايه حاجة - [01:05:30](#)

عايز حاجة خلاص لأ قررت ان انا ايه هضيع اسبوع اللي بيتاخذ في السنتين فانا لو ضيعت اسبوع اعرف هي ايه ما خسرناش حاجة
ومعلومات كويسة يعني تشغلني يتغني يعني ميزة الكتب دي اللي محطوة لاغراض آآ الدعائية. يعني انا عايز اقعد مع حد معه ام

بي ايه ونقعد نحكي يقول لي والله ما شاء الله حضرتك خدت امبي ايه فين - [01:05:42](#)

اللي هو ايه؟ بيسموها العلم. او الرقانة العلمية. ان انا اتكلم بكلام بيدو اللي بيسموه العلماء زمان يقول لك فلان بيشغل. يعني يتكلم
بكلام اهل العلم حتى يبدو من انه من اهل العلم وهو ليس منهم. منهم. يعني ايه؟ مدعي - [01:06:02](#)

ايه؟ اه يعني بس هو محطوب لهذا الغرض ان هو انا ايه فعلا اكتسب يعني اه سقافة اصطلاحية بحيس لما اكلم حد من اهل
التخصص اه يبقى حاسس ان انا ايه - [01:06:22](#)

اه لحزة الكتاب اللي بعده اسمه ايه؟ ام بي ايه فيه عشرة ايام معمول بحيس ان انا كل يوم اقرا فصل. بس ايه كتاب اكسر دقة اكسر
تفصيلا. المساحة اكبر في طبعا معلومات اكثر دقة. مع المحافظة - [01:06:38](#)

على ان انا برضو معي الاصطلاحات الاساسية بتاعة الام بي. لو واحد قاعد معي بتاع ام بي ايه اكلمه آآ انت حضرتك خدت ام بي ايه
في وانا على باب الله لسة جايب الكتاب امبارح يخلص في قد ايه؟ تقريبا هو يتقري برضه يتقري في اربع خمس ساعات. يعني هو

كتاب في الاخر طلعت نزلة كتاب - [01:06:54](#)

لو انا قعدت عليه من جلدة للجلدة. لو هزاكره ياخذ عشر تيام. كل فصل ياخذ يوم. متقسم برضه نفس الطريقة. طب انا قررت ان انا
اعرف معلومات اكسر تفصيلا ان انا قررت ادفع لك ثلاثين الف جنيهه ولا حاجة. اعلم ايه؟ في كتاب اسمه ان بي ايه في شهر. او في

ثلاثين يوم - [01:07:14](#)

الكتاب طبعا اكسر فخامة اكسر طبعا انا وانا بقراها اكون قريت الاتنين اللي قبله فايه غلط في الاخر طلع مش عاجبني الموضوع
خسرت حاجة انا دفعت لي خمسين عند ربنا ممكن يعني ايه اكل بها عيش برضه يعني اضحك بها على انت ولا حاجة زي كده. وفي

نفس الوقت عندي معلومات حقيقية كتبها واحد - [01:07:36](#)

متخصص جدا في الفن وما ضيعتش ايه؟ وقت. مجموعهم على بعضهم في الاخر ممكن نفاجئ ان هم العشرين ساعة بتوعوت الياه؟
اعلى درجة تعلم. يعني انت تقريبا عشان ترفع من مستواك قد دول تاني محتاج لك ثلاث اربع شهور دراسة. عشان تكتسب نفس

الطرفة العلمية اللي انت عملتها فين - [01:07:56](#)

في العشرة في اثناسيوم الاولانيين دول. لو انا بقى خلاص راجل يعني عايز اشوف حاجة وبتاع ممكن اشوف دور على محاضرة مضغوطة سلسلة محاضرات متزدهش عن عشر محاضرات خمستاشر محاضرة لحد متخصص لو انا قررت اخذ خطوة بعد كده لكن كل الهدف من الكلام في الاول ايه - [01:08:14](#)

احنا في ده كله لضرب مثال ان انا ايه عايز وسيلة ما ضيعش وقت كثير جدا في الانتقال من والى اشياء. يعني في واحد يقول لك اصل انا فتحت الكورس ده وبعد ما خدت الكورسين طلع الموضوع مش ايه؟ مش عاجبني. انا عايز - [01:08:37](#)
اعمل التيست ده والاختبار ده بسرعة بدون اضاءة وقت بمجهود قليل وبرضو في نفس الوقت باكتسب قيمة حقيقية وليست ايه زائفة ولا حاجة. احنا ابتدينا من اول الكورس ست ورقات اربع ورقات وبعد كده وصلنا لغاية الكتب المعمولة المختصرة شديدة جدا - [01:08:52](#)

ايه؟ طب انا واحد يقول لك طب انا التاريخ الاسلامي. ده فيه والله تاريخ امريكا فيه. تاريخ العالم فيه ما شفتلوش طب اعمل ايه؟ في سلسلة عالمية وهي مترجمة للعربية اسمها ايه؟ مقدمة قصيرة جدا - [01:09:10](#)
اسم السلسلة كده. انا دلوقتي عايز اقرا التاريخ الاسلامي كله على بعضه. او اعرف ايه؟ نقاط القفزة والمحطات الاساسية. في كتاب واحد وكتاب صغير واقراه في هو خلاص انا راجل مش فاضي يا فندم. عايز اقراه ساعة ونص. كتاب سلسلة اللي هو هي اسم سلسلة مقدمة قصيرة جدا. فيه مقدمة قصيرة جدا. اسم العنوان - [01:09:31](#)

التاريخ الاسلامي. طب انا عايزك اعرف حاجات عن الفيروسات. بس برضه في ساعة ساعة ونص. دي مقدمة قصيرة جدا الفيروسات. عايز اعرف تاريخ الرياضيات. نفس الحكاية. عايز اعرف حاجة الاقسط نفس الحكاية عزاء كل حاجة معمول فيها مقدمة قصيرة جدا. او السلسلة اللي بيعملها المجلس الاعلى للسقافة - [01:09:51](#)

مترجمة برضه من كتب اجنبية وكتب بيختاروا كتاب جيد جدا كمقدمة للعلم السلسلة اسمها اقدم لك اللي شبهها برة اسمها كرتون دايت اقدم ردة ايه؟ انا عايز اقرا علم الاجتماع في ساعة. يعني ايه في ساعة؟ عايز اقول بعد ساعة ونص يقابلني استاذ علمي اجتماع قل له يا ابني ايه رأي حضرتك في - [01:10:09](#)

البنياويين ويعني هل كلام البنيويين في مسألة المجتمع ولا المركبيين؟ وهو ياخذ كلامي على كده انا بتكلم باصطلاح اهل العلم وفي نفس الوقت ايه وانا عارف طب هو لو قال لي هم المركوسين اقول له انهي المركوسين؟ ما انت عندك دلوقتي ماركس نفسه الاطروحة بتاعته وعندك انت عايز - [01:10:32](#)

هو انا اللي باقوله كلام صح؟ اه كلامه صح. وانا فهمت قالوا اه. الكتاب تخيله عبارة عن ايه؟ الكتاب كله رسومات كرتون كركثير اقدم لك دي سلسلة بياخدوا كتاب من كتب العلم الاساسية مدخل يعني كتاب مسلا علم اجتماعي بتاع ريتشارد آآ مش عارف اسمه - [01:10:52](#)

بتشرب ايه؟ آآ عامل كتاب اسمه آآ سوسولوجي. خلاص؟ قدم وركز سلسلة المجلس الاعلى الكتاب كله تحوله لكرتير كتاتيه حقيقي يعني اللي عامل الشغل ده بيبقى ناس متخصصين. تخلص كتاب من اوله لاخره تبقى عارف ايه؟ تعريف - [01:11:12](#)
كان اجتماع المدارس الاساسية تاريخ التطور كل واحد قال ايه الاطروحات الاساسية ايه علاقتهم ببعض فين الفروق الدقيقة ادوات علم الاجتماع يجب في كم؟ هي صحة كتاب كله لو واحد - [01:11:36](#)

تقليد الصبر شوية يقراه في ساعة وساعة وربع. طب انا عايز اعرف حاجة عن التحليل النفسي الفايض. طب يعني تفسير الاحلام ربعميت صفحة مش عارف انت هقرا انا الكلام ده عشان اعرف رد قال ايه؟ لا اقدم لك التحليل النفسي. خلصنا. ساعة ساعة ونص. بعد كده حابب تشتري يا فندم؟ تدخل في المحل جوة. ما فيش حاجة - [01:11:46](#)

خلاص روح. طب لو انا عاجبني الموضوع انتقل للمساحة بتاعة ايه؟ او ممكن ابدأ ابدأ اقدمه لك اعمل ايه؟ يعني في انا عايز ادرس علم نفس. اعمل ايه اروح اعمل ايه؟ او بعد كده اروح اعمل ايه؟ اقدم لك علم النفس. بعد كده او مقدمة قصيرة جدا علم نفس - [01:12:06](#)

عرفت ده انت دلوقتي تقدر بقى تختار ممكن تاخذ من اي كورس مقدمة مختصر او كورس مبدئي مدخل لعلم النفس كده ايه؟ من غير ما تكون ضيعت ايه؟ وقت كبير جدا. يعني خلال ساعة ساعتين جادين تقدر ايه؟ تعمل المام حسن او جيد بعلم العلوم -

01:12:26

اخونا عنده سؤال هو بس احنا متفقين من الاول خالص احنا سبتنا فكرة ان انت عندك اطار مختلف. كما هي. يعني انت في مقدمات العلوم مقدمات العلوم هو اخبرك عن العلم كما هو. كما هو. فيقول لك اللي حاصل. انا ايزك تحكي لي اللي حاصل ما ليش دعوة -

01:12:46

المحافزة. وكأنه مش مؤثر في التاريخ العالمي. ماشي جابوا جابوا في النص ولا لأ جابوا طبعاً هجرة النبي من مكة مش عارف ايه.

دي بتاعة التاريخ العالمي. ليه؟ من الحاجات الاساسية جدا آآ وواقعة بدر - 01:13:14

هجرة النبي صلى الله عليه وسلم للمدينة لازم جايها معركة كذا لازم جايها بس هو جايها ايه انا كراجل غربي كراجل غربي تاريخ المسلمين ده كم سنة؟ انت المسلم شايف ان انت مركز العالم انت شايف كده خلاص هو شايف ان انت ايه الف وخمسة حصل حاجة؟

ما حصلش حاجة. لكن الحضارة الصينية اربع سنوات ده بصراحة احنا حضارة صلاح - 01:13:34

وهكذا فايه التاريخ كله على بعضه هو شايف كده فالوقائع اللي بيحبها انا لو انا راجل غربي ما يعرفش حاجة لما جه اما عمل لي مسح كده للتاريخ فهقول لك اهو دي الحجاره اليونانية كانت هنا الحضارة الفينيقية هنا الفراعنة هنا آآ اسمه ايه ده؟ امبراطور اليابان

الفلاي كذا الصين - 01:13:54

بعد كده اقع انقل لغاية بعد كده زهور الحضارة العربية الاسلامية الدولة الامية كل ده هتعرفه في الاسبوع بتاع ست ورقات ما احنا برضو يعني قال لك انا عايز اكل آآ خمسة كيلو كبدة ومعانا انا نشر جنيه انا عايز اعرف حاجة مختصرة عن العلم مش ست ورقات

يبقى انت - 01:14:14

عنصر التكتيف بس هي مش مش حاجة مش مرتجلة ولا لا حاجة فيها حد كبير جدا من الدقة. تمام؟ طيب ايه؟ اقدم لك في

اعداد كتيرة مرفوعة على الانترنت وهي اي حد - 01:14:34

طالب آآ هي اصلا سلسلة رخيصة جدا. يعني الكتاب بيبقى رخيص جدا لانه مدعوم. المجلس الاعلى للسقافة. آآ الفكرة بس تلاقوه

فين منافز يا اما في المنفز بتاع المجلس الاعلى للسقافة اللي في الاوبرا - 01:14:54

دار الاوبرا نفسها فيها المركز القومي للترجمة المركز الاعلى للسقافة. يا اما لو حد فيكم طالب في جامعة عين شمس او ليه طالب في علمي في جامعة عين شمس في مركز دائم منفز بيع دائم للمجلس الاعلى للسقافة والمركز القومي للترجمة. ولو اي طالب بياخذ آآ

خصم خمسين في المية - 01:15:09

المجلس الاعلى للثقافة للمركز القومي المكلفة فمعظم برضو بنجيبه اقدمه لك. خلاص؟ طيب. لو حد عنده اسئلة لغاية دلوقتي في

احنا قلناه يعني. طيب لا مش سهلة. مش سامع. احقق؟ لا ما هو الشغف بحاجة تانية. احنا لسه ما انا اللي باحدده - 01:15:27

ايه ايه هو ده؟ ده ايه؟ يعني زي يعني زي هقول لحضرتك حاجة. حضرتك كلية ايه حضرتك بتدرسي كلية ايه لغة عربية الازهر لو انا جيت في سنة من الصين وقلت لك انت عندك مادة اختيارية. المادة الاختيارية دي يا اما آآ مادة اختيارية من خارج الكلية -

01:16:00

يا اما آآ موارد جغرافية آآ يا اما آآ بحوث عمليات انت عرفتي حاجة كده؟ عايزة تعملي ايه؟ عايزة تاخدي قرار. هي ايه المهارات

الجغرافية؟ وهي ايه؟ فانا انت محتاجة ايه دلوقتي - 01:16:21

قدر مختصر جدا سريع يدك اكبر مساحة المام عام بايه ده؟ فالسؤال بتاع ايه ده؟ هو ده اللي احنا بنحاول نجابو عليه الاول بس بايه؟ مع مراعاة قانون الاقتصاد او ميول الانسان للانتخاب يعني مش عايز ابزل مجهود وعايز ايه اعرف كم كويس من غير ما -

01:16:40

ضيع وقت ولا بتاع انا عايز اعرف الكلام ده عشان كده زمان زمان حتى علماء الاسلام لما جه في الاخر العلم استوى وكده وبتاع وفي

بقي في معتمد مذهب ولا بتاع بيعمل - 01:17:01

المقدمة الاجرهومية في النحو كام صفحة اربع وفاءات خمس ورقات الورقات في اصول الفقه الامام الجويني هو اسم المتن الورقات اسمه ها خلاص؟ طب انا عايز آآ اي فن من الفنون تلاقي قيمات مختصر ليه مات مختصر؟ انا عايز مسلا هدرس فقه - 01:17:11 على اي مذهب اي مذهب مسلا حنبلي خلاص انا عايزه والله اعرف اركان الاسلام آآ والاساسية آآ بس ايه آآ في عشر ورقات. في عشرين ورقة. انا عايز اعمال كده. فانت المفروض تعملي ايه؟ تلبلي لي هذه الرغبة. كل المذاهب وضع فيها مد للمبتدئين -

01:17:34

لا تجاوب عشر ارقام. عشر ارقام. عشرين ورقم كثيرة قوي. في ايه؟ الصلاة والطهارة والزكاة والصيام والحج والجهاد دول احكام احكام دول فعلا كل حاجة لا مش كل حاجة انا عايز اعرف ايه - 01:17:54

ما يصح به كذا ما يصح عشان كده مسلا الحاجة اللي عندهم مسلا بداية العابد. بداية العابد ده فيه ايه الست اللي انا قلتها الاركان وباب الجهاد. آآ متن ابن عاشر مسلا. عند المالكيين - 01:18:09

بسيط جدا متن العشماوية اللي عند المالكيين حاجة بسيطة جدا بس ايه تكون ايه بسرعة كده عايز اعرف هو ده اللي احنا بنقوله هو ده اللي احنا بنقوله. ده مسلا السوبر ماركت - 01:18:23

حلو ما ده السؤال الجاي لسه لسه. احنا عندنا هتبقى اشكالتين اشكالييتين. يا فندم افرض انا اخترت حاجات طلوعوا بمية وخمسين الف اعلمهم ازاي؟ او لو شفت كل حاجة وما حددتش لسه انا عايز اعمال ايه - 01:18:43

يعني انا شفت ستين علم واتبسطت. يعني انا بصراحة زرتكم واطلعت على المنيو فيعني جمبري حلو حلو ما فيش كلام. والشوربة كويسة ويا سلام لو بتلو حاجة طب هناك ايه؟ والله لسه ما حبتش. دي اشكالية هنقولها دلوقتي. اللي هو فكرة ايه؟ آآ طب انا لسه مش لاقى نفسي. ممكن تدور على - 01:19:05

نفسى معايا نلاقيها شوف نلاقي نفسك او مطلوب ان انا مسلا ابقى ملم احنا كل ده لسه لا علم ولا حاجة احنا في مساحة عشان كده احنا في الاول قلنا تعريف من العلم والسقافة. ان انا عايز اخذ ثقافة علمية. تمام. يعني بحيس لما اقول لك - 01:19:25

نفوس العمليات ما تقوليش هو ايه ايه تبقى عارف تقول لي اه عيون ما فيش عمليات ده مش ده اللي اتعمل كذا وسنة كذا وكان الهدف بتاعه اساسي كذا والابواب الاساسية بتاعته كذا اه مش حلو - 01:19:45

تبقى كده انت ايه؟ لا كل ده برضه لسه ما وصلناش سقافة في كذا مجال اللي احنا عملناه ده التشغيل. احنا احنا كده بقينا مجموعة من المشاغبيين. اللي هو ايه - 01:19:55

انا قاعد كده يا علي معلومات عامة بس ايه ما يعني مش معلومات ولا حاجة يعني عشان انت يعني زي بالزبط دخلت محل وشفت مكنة انت مش عارف هي ايه. ايه دي؟ اقول لك دي بتعمل كذا امكاناتها كذا مش عارف ايه هو ده اللي انت عايز تعرفه في الاول

يعني. لسه بقى - 01:20:10

هنشوف حاجات تانية بعدها. طيب. اتفضلي. فكرة تحديد الشخصية حسب مواقع هل بيكون البداية الانتخابية مسلا انت عارف كويس انت مين؟ خلينا احنا الاخت بتسأل سؤال كويس وهو معنا بس - 01:20:30

في المسألة بتاعة ايه؟ آآ اللي هو انا مش لسه ما حددتش حاجة. ليه؟ انا مش عارف نمط شخصيتي. او ايه الاسهل حاجة لنمط شخصيتي؟ فانا محتاج الاول اتعرف على نمط شخصيتي - 01:21:00

واعرف انا استعدادي لايه؟ اميل او هوايا لايه؟ واحده بشكل اقرب للعلمية او اقرب للدقة وبعد كده انتقل. فهنقوله جوة طيب اه ماشي لا ما هو دي جريمة ما هو احنا احنا لسه احنا دلوقتي احنا بس لغاية دلوقتي الفكرة - 01:21:10

ان احنا واحد احنا مش عايزين نضيع وقت كتير. اتنين عايزين نعرف مساحة كويسة جدا. في واحد هنا بس الحاجة قبل نمشي ان هي فكرة ايه اهمية ان انا ان يا اخوانا العلوم كلها هي هو ايه تعريف العلم اصلا؟ ايه العلوم؟ العلوم دي هي - 01:21:40

اسئلة بني ادم عبر العصور. الاسئلة دي تجاوب عليها ولا ما تجاوبش؟ الاتنين. يعني العلم احيانا بيبقى تدوين للاسئلة التي لم يجيب

عليها اهل التخصص. يعني الدكاترة كثير جدا حد هنا طب - [01:22:03](#)

طب والجماعة بتوع الاعصاب نعرف ايه عن المخ؟ حاجة جميلة وكويسة والشرقاوي بتاع كبدة ومخ يعني احنا تقريبا مساحة في العلوم العصبية اكثر بكتير جدا منهم. طب هم علماء ورايح للجامعة وجيت من الجامعة وطالع من المعمل هو - [01:22:15](#)

وانا كاتب الاسئلة فين المنطقة بتحدد العواطف؟ فين المنطقة اللي بتحدد اللغة؟ فين المساحة اللي لو تضررت؟ يعني مسلا عارفين كم مهول جدا من الامراض من الامراض تقول له بيحصل ليه يا دكتور؟ ليه عفريت انا؟ ما اعرفش انا طبعا يعني انت بتسألني ليه انا ما اعرفش؟ زي ايه؟ يعني مسلا في امراض - [01:22:35](#)

بتيجي للواحد في الكلام يسكن القدرة على الكلام خلاص؟ بس بيسمع وبيفهم. في واحد بي طرح بيفقد بيفقد القدرة بتاعته على القلش ما يقدرش يعمل ما يقدرش يقول نكتة. بس يفهم الكلام وبينتج كلام جاد جدا. يعني مسلا انا اصحى الصبح افقد خضتي على القلش. يعني على المساحة - [01:22:59](#)

شنو انا عايز اقول نكتة عايز اقول مفارقة ما اقدرش. بس بيتكلم صح وكل حاجة مزبوظة وممكن يدي محاضرات ويؤلف في العلم؟ اه. طب هو ازاي؟ هي القدرة دي فين في المخ؟ ما نعرفش - [01:23:20](#)

في واحد بيضرب بيفقد قدرته اللي هي قدرته البلاغية يعني ما اقدرش اقول كلام جميل اقدر اقول كلام صح بس. يعني انا الجزء بتاع البلاغة الفلوس ضرب. النحو بس اللي قاعد. فالراجل بيقول كلام واللله دي امراض حقيقية في المرور - [01:23:31](#)

اه مرض واحد جاي لهم عنده مشكلة ان هو اه فاقد يقول لك انا كنت زمان اقول اقعد ساعة اقول كلام بريء دلوقتي الكلام مبتدأ خبر فاعل مفعول كلام اللي هو صح الكلام احنا بنقول مستواه فيه مستوى صحة ومستوى الجمال ما تقدرش نقول الكلام الجميل ما يقدرش يقول وهو كان عنده القدرة دي وعالية جدا فقدها - [01:23:50](#)

سين العنصر ما يعرفش ولا كل الاسئلة دي انتم بتعملوا ايه في العلم؟ لا هو احنا بنقدم بنكتب الاسئلة بس. انت فاهم لما تكون داخل مش مزاكر وعايز تقضي نص الوقت في اللجنة تكتب السؤال وبعد كده تكتبه تاني خط احسن وبعد كده تكتبه خلاص اهو ده حيوان فيه علوم كده - [01:24:13](#)

خش عليهم دكاترة وبلاطي وشغل ومعامل وجامعات انتم بتكتبوا ايه؟ هو احنا بنكتب كل الاسئلة اللي مش عارفينها؟ كسبنا ايه كده احنا هو العلم كده انا محتاج ايه؟ اعرف فين الاسئلة؟ الاسئلة اللي يعني انا مسلا طول عمري انا بكره التوضيح - [01:24:33](#)

بكرة طيب. حاجة نفسية. انا عندي فوبيا الطويل. اول ما بشوف طابور بتنفس بعد كده اكتشفت ان انا ما بحبش مش بكره كل الطوابير لا بكره الطوابير التي لا ما لهاش اي انضباط - [01:24:53](#)

لو طابور مضبوط ووسيق تسمين كده والناس ماشية مزبوظة ممكن اقف في الطابور عادي وما تضايقش وعندي حب لتزييط الطوابير غير المنتزمة. طب احنا لو عايزين اه نعمل اه اه حاجة فيها طوابير اه بس ما تبينيش - [01:25:07](#)

حل له مشكلة. يعني عايزين نعمل طابور يمشي بنزام اقدر اقول لك انا اقف في الطابور كم؟ فتقول لي يا فندم من ثلاثين سانية

لخمسة واربعين سانية وحاجة عشوائية جامعة مستشفى تقدر تعمل بقى ايه العلم اللي بيعمل ده - [01:25:26](#)

هو ده السؤال. انا عايز اعرف ايه الاسئلة اللي بتجاوب عليها؟ انا ما اعرفش ايه الجباء؟ انا عايز اعرف فين العلم اللي على السؤال ده زي بالزبط السؤال ده الامراض اللي انا قلتها دي انا ايه العلم اللي بيبحس ده؟ يعني حضراتكم المفروض تحسوا في ايه عشان تجاوبوا على سؤال الواحد ازاي بيفقد القدرة - [01:25:43](#)

ايه العلم اللي بيدرس ده؟ ده سؤال لو انا عارفه وما اشتغلتش بالعلم بس انا ضيعت كم في ساعة عشان اعرف ده؟ هم ساعتين يا فندم ما حصلش حاجة يعني كل علم عرفت كده انا ابقى عارف ان فيه او علم الاعصاب او كده على بعضها وبعد كده فيه والنيورو ومعه - [01:26:03](#)

يبقى حاجة اللاتنين مع بعض والحاجات المتعلقة بالحوسبة يبقى مسلا اللغويات العصبية حاسوب ايه؟ ده اللي بيدرسوه. دي مساحة بينية ما بين ثلاث علوم. دي الحتة اللي انا لو حبيت اقرف ده ارواح اجيبها. انا اعرف حاجة في الموضوع ولا ما اعرفش. بس انا اعرف

هي فين - 01:26:23

لو انا عايز ازبط الطابور اروح ادرس ايه؟ بحوس عمليات. ادرس ايه في بحوس العمليات؟ نزلت الطوابير اللي انا بقوله ده اسمها خلاص؟ دي بتدرس ايه؟ كيفية ضبط الصواب بس هي دي النظرية. يعني ممكن تلاقي كتاب كم - 01:26:43
خلاص؟ لو انت قرئت كتاب مبدئي في كورس عمليات هتلاقه ايه؟ فخر. ايه اهم كتاب مكتوب في البحوس عمليات؟ هو ده اللي احنا بنقصده ان انا اقول لك ايه العمليات؟ تقول لي اه العلم اللي انت قرئت كم ورقة فيه - 01:26:59
هم ست وقايح. طب ايه اهم كتاب كتاب دكتور حمدي طه ده مصري الكتاب ده بيدرس في كل الجامعات العالمية وهو كتاب باللغة الانجليزية بالاساس. اه اهم كتاب في كورس العملية. ده مدخل للكحوس العملية. الكتاب كتاب واحد - 01:27:13
ومتترجم للعربية. اروح اقرا فصل الطوابير في الكتاب. كده عرفت خدت فكرة واشتري ايه بكرة خلاص كده. فاحنا محتاج الفرشة دي بس عشان اعرف ايه العلوم ايه علاقتها ببعض بحيس وانا بنتقل من علم العلم لان من اخص خصائص الصيدلي المعلوماتي اني -

01:27:28

ولا علم عنده قدرة انه يجاوب على المشاكل اللي بتطرا لنا كل يوم فانت محتاج تربط العلوم ببعضها. فانت محتاج تعرف فين المساحة في العلم ده؟ اللي تشبكها مع العلم الثاني. ده محتاج بقى ايه - 01:27:46
اطلاع كده ايه؟ مسل افق على العيوب. لو حد حابب قبل ما نسأل تجاوز النقطة دي حد حابب يقرا حاجة دقيقة جدا في ده اه كتاب اسمه الثقافات السلاسة. طب ده انا دايمًا باص له كتاب غاية في الاهمية. اسمه الثقافات السلاسة - 01:28:01
العلوم الانسانية والعلوم الطبيعية والعلوم الاجتماعية طبعة عالم معرفة قوية كتاب غاية في الاهمية. ايه اللي الواحد هيستفاده لما يعرف حاجة عن اللسانيات وحاجة عن البيولوجي وحاجة عن الفيزيا وحاجة - 01:28:20
خلاص؟ وهي انا مش هقعده ادرس كل حاجة. الناس بتتصور ان انا ايه انا عايزه ابني يعني ايه هعمل حاجة افقية كده بعد كده هعمل حاجة افقية كده بعد كده حاجة افقية كمان بعد كده اروح مطلع - 01:28:35
عمدان بقى حاجة بقى هبقى ايه متخصص فيها. طيب لو انا عايز اعرض عملت الفرشة دي ولقيت نفسي كويس في كذا حاجة. او حبيت كذا حاجة. عايز اعرف انا لو درست الحاجة دي هبقى كويس ولا وحش - 01:28:48
اعملها اعمالها ازاى؟ في مش الاختبارات منين؟ الاختبارات النفسية في اختبارات آآ اختبارات انماط انا نمط شخصيتي ايه؟ احنا الاختبار اللي عايزين نعمله اختبار استعداد انا استعداداتي ايه؟ يعني جيم في اختبارات بيسموه اختبار قدرات. حضرتك اسمك؟ عبدالرحمن تخصصك ايه - 01:29:16

مراقب اه بس لسه اتخرج حلو اوي. انا اجيبه عايز اشغله. اعمل ايه؟ امتحنه امتحان قدرات عايز اعرف هو يقدر يعمل ايه اللي هو بيسموها ايه قيمة كل امرء لا يحصى. اختبار قدرات بيساوي قيمة كل امرء ما يحصى. انت تعرف تعمل ايه - 01:29:45
خلاص؟ طيب انت داخل ايه؟ جامعة عمارية. جامعة عمالية. قسم. طب الجامعة؟ الجامعة عمالية قسم ارقام الجودة. هو داخل القسم انا جاي لي ناس كتير. انا ايش عرفني الراجل ده هيعرف يفكر بالطريقة اللي انا عايزها بتاع مراقبة جودة يطلعها ولا لا؟ لان مراقب الجودة ده ايه؟ ده راجل المفروض يبقى يعني راجل بيشك في - 01:30:05
كل حاجة راجل عيب الحس النقدي والشكي اللي هو احيانا بيسموه مرض المهندسين اللي هو بيسموه ايه؟ المهندس دايمًا بيبقى هيجن مراته واخواته وبتاع ليه؟ هو دايمًا يقول لك ايه الكوباية دي محطوطة ليه هنا؟ حد شاربها - 01:30:25
شو هان مع الحرف. ليه؟ افرض واحد جه جنبها خبطها ما حصلش كده. المهندسين ده احيانا لما بيتنقل سنة ده طبيعة المهندسين. سنة بيبقى بيتعالج منه المهندسين والمرض مرتبط بالمهندسين اللي هو - 01:30:42

يقول لك طب افرض وانت ماشي ضربك. انت ليه هو انت مش تشاؤم؟ هو المهندس بيحسب على ايه؟ على النور وسط كيس. اسوأ ناس في ده مين متركب كده بتوعة المدني. المدني ده بيعمل حاجة لو الوسط كسر لاسوأ حالة لو لو هيقع فيقول لك زود اعمل -

01:30:57

او عالي جدا واعمل مش عارف ايه واحسب حلم ولو انت بتعمل كده ليه؟ افرض ليه افرض؟ هو تركب كده لو ما فكرش بالطريقة دي فانا عايز اختبره قبل ما يخش القسم. اختبره في ايه؟ ما هو ده ولسه ما درسش مراقبة جودة. ادرسه ايه؟ السؤال بتاعي. اعمل له اختبار ايه؟ استعداد - [01:31:17](#)

طموح الاستعداد هو عنده الملكات دي ولا لا لاني في واحد يقول لك احنا عايزين واحد آآ مسلا نوقفه آآ هيلعب آآ مسلا مدافع في الكورة كرة القدم وعايزين واحد مدربه مهاجم ده غير ده اعمل ايه؟ اعمل لهم اختبار استعداد تربية رياضية حتى هنا في قبل رياضية - [01:31:37](#)

بتوع التربية الرياضية انا جاي لي مجموعة ناس الاعمه جمباز ولا كورة ولا كاراتيه ولا غطس ولا اعمل له ايه ده؟ والعيال لسه صغيرة ففي حاجة جزء علمي كامل اسمه علم اظنه ايه؟ قياسه قدراته ومقاييس او حاجة زي كده - [01:32:01](#)

بيشوفوا ابعاد جسمه. ابعاد جسمه يقول لك الابعاد دي ما تناسبش لعيب آآ جمباز دي واحد مسلا آآ جاي انا خلاص احنا عايزين نطلع بطل. بطل في ايه؟ في رفع الاسقال. بيجيووا يعملوا له اختبارات ويشوفوا شكله ايه؟ وبتاع يقول لك لا ما يقدرش يلعب - [01:32:20](#) برفع الصوت انا لسه ما لعبتش انت ايش عرفك؟ افرض جربت وطلعت بعرف يعني يقول لك مش انا ليه؟ عايز حاجة معينة يكون كوعه بيلف لورا سنة عشان اللعبة دي في الاخر هيبقى شكلها كده - [01:32:40](#)

خلاص؟ وهكذا. ده الاستعداد. انا لسه ما عملتش حاجة. القدرات عشان كده دايم اهل العلم في زمان كانوا يقولوا ايه؟ الانسان ما بين قيمة كل امرئ ما يحسن عايز اختبرك انت تعرف ايه دلوقتي؟ عايز اشوفك انت بعدين هيبقى قيمتك ايه؟ قيمة كل امرئ ما يطلب. انت هتبقى ايه؟ انت عايز تعمل ايه؟ خلاص - [01:32:56](#)

طيب. آآ عارفة طيب حابة الاختبار على طول ولا حابة تقري عن الاختبار؟ عارفة كابتن انجو عارفة يا فريد باشا؟ ابراهيم باشا. مساور بصباعه على شارع. الشارع ده اكبر ايدك. فابراهيم باشا - [01:33:16](#)

نشاور على الصواب آآ بصباعه على شارع. الشارع ده تمشي فيه اول شمال مكتبة الاندرو. تخشي تقولي له هات قائمة الاختبارات النفسية. هيطلع لك قائمة في تلتمة او ربعمة اختبار. طبعا انت هيفيدك جدا لان هتلاقي اختبارات لزيذة في الحاجات الحلوة. آآ - [01:33:50](#)

هتلاقي ثلاث او اربع اختبارات آآ اختبارات استعداد استعداد بس أسألي استعداد آآ انهى عمر وانهي يعني في كذا نوع مكتوب توصيف الاختبار. الحاجة اللي تشك فيها ان يعني خلاص دولها استعداد ولها استعداد. قولي له هات الاختبار - [01:34:09](#)

قف فيجيبه لي في شنطة بلاستيك كده افتحي واقري دليل الاختبار. ده بيختبر استعدادك ايه؟ شغل ولا ادارة ولا بتاع لغاية ما تلاقى ايه حاجة استعدادات مسلا استعدادات ايه رياضة آآ تفكير رياضي ولا استعدادات ايه يعني؟ لا فيه استعدادات لكزا حاجة. بس. تمام كده - [01:34:25](#)

لا هتلاقي الاختبارات قدرات لوحدها واختبارات استعداد لوحدها. اختبارات القدرات يا اخوانا احنا بيلتحم حاجات نعرف حاجات زي كده. بس ما بنقاش عارفين ان ده يعني مسلا اختبارات الكفاءة اللغوية كلها اختبارات قدرات - [01:34:45](#)

اختبار الكفاءة اللغوية اللي هو زي ده بيايه انت تعرف ايه في اللغة. اهو في واحد آآ عايزين نعمل له اختبار استعداد لتعلم لغات اجنبية فده عايزين نقيس فيه ايه - [01:35:03](#)

الزكاء الكلامي وقدرته على آآ ده حاجة لسة ما احتسبهاش. احنا عايزين نعرف هيكتسبها بسهولة ولا لا؟ ولا نختار واحد غيره. عشان كده في كثير جدا كليات بتعمل اختبارات ايه؟ على الطلبة قبل ما يدخل الكلية. طب انت هتسألني في ايه؟ عايز اشوف طريقة

تفكيره هيئته. آآ بتاع في حاجات يقول لك لأ ده مش هينفع - [01:35:19](#)

هو مش هيعرفك دي في يا اما بالسينس لكن طبعا اللي احنا بنقله ده ده اختبار اختبار نقيس مقنن. يعني في الغالب له ثبات وصوت آآ يدي له آآ احترام يعني. لو عايزين تحبوا تقروا الاول حاجة بسيطة حتى لو على جوجل. اكتبوا اختبارات استعداد واختبارات

قدرات عشان تعرفوا ايه الفروق. واختبارات الاستعداد دي بتقيس ايه - [01:35:39](#)

لو انا عايز اقيس ايه اروح اعمل انهي اختبار ايه افضل اختبارات؟ في برضو لو حابين نديهم للاخوة هنا في المكان يعني آآ مجموعة كبيرة جدا من الاختبارات النفسية المتنوعة لحاجات كتير آآ كلها مقننة يعني في حاجات منها اللي يعمل اختباريا اخوانا مقنن - [01:35:59](#)

واحد احيانا بياخد ماجستير او دكتوراه لانه بيبقى صعب اوي. ان انا اعمل حاجة اي اقيس اي واحد يطلع لي حاجة آآ لها معنى. يعني اختصار اختبار الكفاءة اللغوية حاجة عشان يعملوا حاجة زي ولا دي حاجة تاخذ مجهود يعني. فبرضو ممكن نوفر بقى اللي هي الاختبارات يعني. طيب - [01:36:19](#)

نختصر العايزين الاول نختصر اللي احنا قلناه. آآ اللي احنا قلناه اجمالاً كده وبعد كده ننتقل لفكرة تانية يعني. يعني زمان كانوا يقولوا يقولوا اجمالاً كده. آآ يقولوا الانسان محتاج - [01:36:39](#)

حتى يطلب العلم يعني محتاج عقل رجاح اللي هو الاستعداد الذهني عقل الرجاء كتب صحاح اللي هي مصادر التعلم اللي احنا قلنا يعني ايه؟ كتب الكتب او الدليل او - [01:36:59](#)

متخصص او لسه هنتقل عقل الرجاء كتب صحاح آآ شايفه مفتاح اللي هو حد انا عايز استاز عايز جامعة عقله الرياح كتبه امتحان شيخ ام فتاح آآ دعاء دعاء - [01:37:14](#)

الحاح ده حاجة ايمانية قلبية ان هو في الاخر كل اللي احنا بنقوله دي وسائل بدون توثيق هتبقى مخيبة. يعني ايه؟ التوفيق هو في الاول وفي الاخير يعني ايه اللي هو لا حول ولا قوة الا بالله انت مش هتعرف تعمل اي حاجة من اللي احنا قلناها دي الا لو في في قدر كبير جدا من التوفيق يعني. ودعاء وايحاء وذلة وانطراح - [01:37:31](#)

يعني ايه؟ اللي هو ادب القضاء. كان الشيخ آآ عصام البشير كان صابهم في متن عملهم بيتين شعر. كانوا يقول كده آآ علم الات علم اربع الات علم اربعون فصاح عقل رجعتهم كتب صحاح ثم مات شيخ معه المفتاح - [01:37:51](#)

وبعده الحاحون كدمت راح اللي هو اللي احنا كل اللي احنا قلناه هو ده البتين بتاعوت الشيخ يعني. خلاص طيب انا عملت استعداد شفت استعداداتي لقيت آآ كزا حاجة عايز ابدأ ايه - [01:38:12](#)

عايز ابدأ ادرسه. او خلينا في السؤال الاصعب الاول. السؤال الاصعب اللي هو ايه كزا حاجة عجبنتي ومش عارف ادرس ايه. اعلم ايه كزا حاجة عجبنتي مش عارف ابدأ ايه. واديني قاعد. فهقعد لغاية امتي؟ القعدة الانسان ميال بحكم قانون الاقتصاد ان هو - [01:38:33](#)

يقعد في المساحة دي. يقول لك اصل انا لسة ما لقتش نفسي طب هتلاقيها امتي؟ ايه؟ ماشي بس سؤال حلو برضو ما احنا لسه كنا بنقول احيانا العلوم بيبقى فيها كم اسئلة اكثر من الاجابات. بل هو ده معزم العلوم دول - [01:38:56](#)

العلم؟ في في انت عارف انت تقسيم الناس آآ احد النظريات في علم النفس بتاعة الذكاء والذكاء فيه نظرات كتيرة جدا. فيه منهم الزكاة المتعددة. الزكاة المتعددة بيقلوا ايه؟ ان اللي احنا بنسبها في العلوم الشرعية - [01:39:20](#)

مساحة الاخلاق ان ربنا خالق الناس او انت كبني ادم عندك حاجات وهمية وحاجات كسبية. الوهبي ربنا خالقك بها. انت ربنا خالقك كريم ربنا خالقك عندك قدرات آآ ذكاء لغوي عالي انت مولود كده الله وبكسبي دي حاجة - [01:39:40](#)

تقدر ايه؟ تكتسبها. ففي واحد مولود كريم وفي واحد ممكن يكتسب الكرم. في واحد ربنا خالقه حليم. وفيه واحد ربنا خالقه غضوب بس يبقى ممكن يبقى حليم الو في واحد ربنا خالقه آآ راجل بتاع قوة بدنية. يعني ده راجل احسن حاجة يقدر لما نعمل له اختبارات استعداد هيطلع ايه - [01:40:00](#)

ذكاءه اللغوي وضعيف جدا ذكائه الرياضي ضعيف جدا ذكاؤه الاجتماعي ضعيف جدا عبقرتي في الذكاء الحركي زي لعبية الكورة لعبية الكورة احسن لعب كورة في العالم لما بتيجي تقعد معه تلاقية مش عارف يقول ايه كلمتين اهم - [01:40:27](#)

متوتر لاهات واحد بتاع مصارعة بقى. خالص. ما فيش كلام ده ببيضرب بس. يعني هو ايه ده هو وعبقرتي من ناحية ايه؟ يعني انا انا اعرف حد من اصدقائي واقول لهم يعني احسبهم للناس اعلى ناس كان شفتها في مجال التربية الرياضية والحاجات البدنية. هو اصلا

كان بطل يعني بطل مصارعة روماني وبطل آآ جمباز وآآ وبطل مصارعة زراعيين وبعد كده دخل تربية رياضية فدرس علوم ودرس تشريح كان حد يعني من الناس اللي انا كنت افخر ان انا اعرفه يعني - [01:41:03](#)

بعد كده كنت دايمًا اطلب رأيه في الحاجات اللي هي ايه اللي انا زمان كنت بلعب آآ رياضة قتالية وكده فكنت اسأله ايه الفرق بين العضلة دي والعضلة دي شكلهم كذا ليه بتقعد آآ المصارعة الروماني شكلهم كده ؟ ليه ؟ حاجات كده وهو عنده كان اجابات جيدة جدا لانه دارس وممارس. يقول لي - [01:41:19](#)

العلم بيقول كذا رسولي مع الخبرة مش لازم في كذا كذا كذا يقول لي مسلا علم المقاييس ده ان احنا نشوف مقاساته وبتاع ونقول لك ده بتاع باسكت ده يلعب العاب - [01:41:39](#)

هو رمح ده مش عارف ايه يقول لي ده صح يقول لي بس في طفرات في العالم يعني يقول لي مارادونا كل المقاييس تقول انه ما ينفعش يلعب كورة يقول لي لما مارادونا ظهر كزاهرة غيروا العلم نفسه حصل فيه طفرة قال لك طب اهو واحد قصير وعلى العضلة بتاعته مش عارف ايه الاول كان لعيب الكورة - [01:41:49](#)

عايزينه طويل عضلة العضلة الرباعية بتاعة رجله الطويلة ومش عارف. مارادونا عكس ده كله وطلع ايه اعز من الناس غيروا العلم فيقول لي لأ في حاجات الخبرة ايه الخبرة تكديها - [01:42:06](#)

كنت بضرب مسال ليه كذا علم ومش عارف اقف فين. يلا. العلم ولا حاجة. اه. الزكات المتعددة فكنت انا بقول لك بسأله عن اللعيبه والرياضات وكده. فمرة قال لي الملاحظة دي - [01:42:24](#)

عصير كرم كرم جابر بتاع المصارعة الروماني. وواحد اسمه جوجي. دولا اشهر اتنين لعيبه مفرع روماني في مصر. دولا ابطال عالم فهو برة بقول له انا عندي يعني عندي حس عام كده في التزوق في الالعاب. حتى اللعبة انا ما لعبتهاش وما اعرفهاش. اشوف لحد كده. وبعد كده كنت اسأل حد متخصص يقول لي الملاحظة بتاعتك - [01:42:42](#)

اكله صحيحة. فكنت اسأل الكابتن محمد اهو. فبقول له انا شيه انا اتفرجت عليهم قلت له دولا غير مسبوقين. فقال لي مين قال لك ؟ قلت له لا لا انا ما لعبتش مباراة المانيا قبل كده. قال لي دولا احسن فورمة عالمية زهرت في الوزن ده في تاريخ البشارة العمانية في العالم - [01:43:02](#)

قال لي بس مشكلته ان هم مصريين. قال لي يعني ايه ؟ باقول له يعني ايه ؟ قال لي طبعا ما فيش بيئة تحتضنهم وهم العيال الاخلاقيين مش مزبطين وبتاع فمش هيكملوا وقد كان. يعني هم ايه - [01:43:22](#)

وممكن الواحد فيهم لو في بلد تانية كان يقعد مسلا يعني في مجاله ما يتحركش. لكن طبعا ايه النظام عام نزام الاخلاقي وهما نفسهم يكونوا رأي جابوا مرة واحد فيهم في لقاء - [01:43:32](#)

مش ممكن. طفل في تانية ابتدائي يعني اللي هو احنا بنسميه الزكاء اللغوي ما يقدرش يتكلم ما يقدرش بس ده لما نشوفه على البساط عبقري حركيا. يعني ده كان لعيب وزن - [01:43:48](#)

سقيم الوزن السقيل في المفرع الروماني يعني دبابتين بيلعبوا مع بعض مش بني ادمين. راجل خف ينفع لعيب جمباز. لياقة عالية جدا وهو بيلعب تصفيات كاس يعني اخر ماتش بطولة العالم لو خد فيه - [01:44:02](#)

الميدالية الذهبية لقب بطل عالم في اللعبة كسب اللعيب اللي قدامه في فرق حداثر نقطة يعني اكنه بيلعب عيل صغير سرده بطل اللي بيلعبه ده احسن واحد في العالم بعده. فرق المستوى كان رهيب جدا. فالراجل ده من الناحية اللغوية صفر. من ناحية - [01:44:16](#)

البدنية عبقري حركيا. مسال مشهور جدا فيه واحدة كانت عاملة سلاسل آآ معاهد آآ رقص وباليه وبتاع حاجة في اوربا كان في البنت دي مقيمة وهي في المدرسة في ابتدائي او في ان هي متأخرة دراسية - [01:44:39](#)

لغويا وراضيا وبتاع. امها ودتها للراجل بتاع المختص النفسي اللي في المدرسة. الراجل كشف عليها. بعد كده قال لها هاتي بنتك من

بكرة انا عايز اكلمك في حاجة وبتاع. راحت - [01:44:55](#)

فقال لها البنت استنيني يا حبيبتني هنا في الاوضة دي وتعال نكلم ماما دخلوا في اوضة تانية يشوفوها هي ما تشوفهمش. شغل لها موسيقى وقال لامها تفرجي البنت بتقول له ايه هي المشكلة فيها مشكلة زهنية وبتاع قال لها بس بصي. البنت قعدت دقيقتين

زهقت. قامت قعدت ترقص. خلاص؟ قال لها بنتك عبقرية - [01:45:06](#)

ضعيفة جدا لغوام وبتاع قال لها طلعيها من المدرسة ووديها تعليم آآ فنون بانیه وبتاع ومش عارف دي بقت اشهر واحدة في المجال بتاعها آآ ده لاقصى واحد بتاع ايه؟ اكتشاف استعداد. عشان كده احنا بنقول اختبارات الاستعداد دي بتوفر ايه؟ بتوفر ايه؟ مجهود

ضخم جدا - [01:45:27](#)

ان انت انا احسن حاجة ممكن اعمالها في كذا فهو فكرة ايه؟ الاستعدادات. فيه واحد استعداده الحركي عالي. فيه واحد فيه واحد

ممكن زي ما انت قلت كده. آآ نكتشف ان هو - [01:45:47](#)

ايه ده يعمل حاجة بدنية احسن او في واحد نقول له لا ما تبقاش مهندس ادرس تعليم فني. يقول لك انا مهندس اطلع فني اه خليك

في الفني احسن. ليه؟ المهندس ده عايز تفكير تجريدي. اه يا راجل ديزاينر ولا بتاع مش عارف ايه - [01:45:57](#)

انت كسلني هتبقى عبقرى. خليك فني. هيقول لك لا انا عايز ابقى مهندس. خلاص خليك. انا بقول لك من ناحية استعداد في واحد

دكتور طبيب لو عملنا له اختبار استعداد نقول له لا - [01:46:14](#)

انت تكتب شعر او قصة انت عبقرى لغوي عشان كده مسلا الدكتور نبيل فاروق الرائي المشور. ده اصلا طبيب. دكتور احمد خالد توفيق دكتور في كثير جدا من المشايخ السلفيين والازاهرة وبتاع هم في الاصل دكاترة ومهندسين وبتاع هو اصلا لو عملوه اختبار -

[01:46:24](#)

ده في زمان كانوا هياخروا عليكم هو مسلا لو عدى وقت من الزمن مسلا عشرين ثلاثين اربعين سنة هل مسلا ولا يحصل ولا حاجة.

تفضل خضرة زي ما هي. يا اخوانا الخضرة دي - [01:46:46](#)

ان لم تكن حاجة متعلقة بسن من الناحية البيولوجية يعني مسلا فيه طفل آآ مسلا آآ لو هو اتعلم لغات كثير وهو صغير كان هيعمل طفرة. لو بقي سنه عشرين سنة ينفع يتعلم لغات كثير؟ دقيق. اللي هي ايه؟ دي حاجة جوة في اي وقت اول ما تشغلها تشتغل. في -

[01:47:04](#)

اكثر متعددة لغات في العالم بنت آآ مجرية. آآ وعاملة كتاب مشهور جدا اسمه كولود لوجز. متعدد اللغات. عاملة الوصفة ساعتها اتعلمت اللغات ازاى وبتاع دي اتعلمت اربعة وعشرين لغة هي متخصصة في اربعة وعشرين لغة بتترجم اربعة وعشرين من من والى

اربعة وعشرين لغة اتعلمته - [01:47:24](#)

كلهم بعد ما كان سنها ثلاثين سنة بل الامام البخاري بل هو في الصحيح انه بمعنى ان جل اصحاب النبي صلى الله عليه وسلم اسلموا

كبارا. يعني ابو بكر الصديق صار ابو بكر الصديق وهو عاش في الجاهلية - [01:47:44](#)

الإسلام هو اصلا عنده ثمانية وثلاثين سنة وتوفي وعنده ثلاثة وستين سنة معظم وقته في الكفر يعني مش في الجاهلية مش في الاسلام. عمر ابن الخطاب اسلم عنده ستة وعشرين سنة مسلا ولا تقريبا حاجة وعشرين سنة الصحابة اللي اسنانوا صغار آآ سيدنا علي

يحصل عشر سنين ولا حاجة لكن واحد زائد - [01:47:57](#)

ابو بكر الصديق وعمر بن الخطاب لسيدنا عبدالرحمن بن عوف ولا بتاع كلهم اسلموا ايه هو ده الجزء من من حاجات في العلم ان هو

العلم ما لوش آآ ما لوش ايه ما لوش وقت يعني فيه فيه ناس آآ هو متخصص كبير - [01:48:19](#)

جدا في المجال يكون ده المجال بدأ يبقى فيه متخصص بعد ما نخلص تخصصه الاول بمراحل. يعني آآ في امسلة كثير جدا زي ده

يعني ايه لا مش في مصنفات معمولة اصلا في العلماء الذين طلبوا العلم وهم كبار. مسلا ابن حزم يقال في ده - [01:48:33](#)

طلب العلم هو كبير. العلامة خالد الازهرى. خالد الازهرى خالد الازهرى صاحب الشروح اللغوية خالد الازهرى ده مش سايب حاجة ما

عملهاش. خالد الازهرى ده كان سراج. آآ بيولع آآ قناديل في جامع الازهر. مرة كتب الزيت او حاجة على طالب علم - [01:49:02](#)

بطل اتشتمه قال له يعني ده انت يعني عيروا بالمهنة بتاعته وهو حاجة فترك المهنة وطلب العلم وصار حاجة آآ عزيمة جدا يعني.

ففي ناس كتير جدا طلبة في العلم هم - [01:49:22](#)

فالسنة ما لوش اه لو هو موهوب. انا لي واحد صديقي كان معنا في هندسة. واحنا في رابع سنة في الكلية. اه كنت اشوفه من بعيد

كده في الكلية معروف - [01:49:35](#)

مشهور جدا اسمه قيناوي. والايام لفتت لفت وقابلته تاني هنا في القاهرة يعني. ده مشهور عنده رسام دولي عالمي روحوا لفة العالم

كله اتعرضت في اتناشر دولة اوروبية. انا كنت كان عندي يعني كنت برسم لغاية فترة طويلة جدا وانا في الجامعة. فعندي تزوق

للرسم - [01:49:45](#)

الولد ما شاء الله مبدع مبدع ويعمل نحت وبيرسوم حاجات طبيعية وبيرسوم حاجات تجريدية عالي جدا ويرسم كل حاجة فحم

وجواش وزيت فاتعرفت عليه في سفرية يعني فبقول له انت ناوي اتعلمت الرسم انت مين رعاة وبتاع قال لي انا ما اكتشفتش ان انا

بعرف ارسوم ورسمت اول لوحات لي غير وانا - [01:50:05](#)

اعدادي هندسة يعني هو قاعد لغاية اعدادي هندسة ما بيعملش اي حاجة ولا له علاقة بالرسم. انت اكتشف ان هو بيعرف يرسمها.

نشاط ما آآ انضم بتاع قالوا له ده انت موهوب جدا. كمل في السكة. البنت اللي هي اللي بقول لك عليها بتاعة البانية دي. دي بقت آآ

يعني حاجة عظيمة - [01:50:25](#)

في المجال بتاعها بغض النظر عن ده حكمه ايه في الاسلام؟ انا بتكلم على الامور كما هي. هي ذكائها الحركي عظيم جدا فطلعت كده.

اهو اساسا الكلام دوت النفس يعني بشكل عام يعني - [01:50:47](#)

كل الناس عندهم سقافة قوية جدا السقافة موجهة للجميع. السقافة موجهة للجميع. العلم لا مش للجميع. العلم عشان نبقى صرحا اقل

القليل اللي هو بيكمل في طلب العلم. ليه لان شروطه كذا شرط. فبادر ما تتوفر لكل الناس. يعني انت آآ كم نسبة المتخصصين في

في اي مجال؟ من جملة - [01:51:07](#)

الناس. قليل جدا. لكن احنا بنعمل ايه؟ الكلام اللي في العموم بيعمل ايه؟ انت اصلا اصلا مش عارف قدراتك فانت عايز تحدد انا اقدر

اعمل ده ولا ما اقدرش اعمله - [01:51:38](#)

ولو ما قدرتش اعمله ده هيبقى السقافة العامة هل هي مفيدة؟ مفيدة جدا. ليه؟ لو انت ما تعرفش الحاجة مش انت اللي تعملها ممكن

تدل غيرها ربما مبلغ او دي الاله على الاطلاق. ان انت تنشئ ده. يعني معزم الائمة الكبار - [01:51:54](#)

اه اه ابهاتهم مش علما. يعني امام بخاري. ايه فضيلة ابوه؟ فضيلة ابوه. احنا ما نعرفش ليه البخاري ولا امه. ده كان راجل تاجر. بس

ايه كان محبا للعلم. محبا للعلم دي اللي احنا بنسميها ايه حنان؟ مثقف. مسقف يعني ايه؟ هو ما طلبش الحديس. ابنه وهو صغير

يروح موديه العالم وهو هيعرف منين هو - [01:52:14](#)

علم الحديس وايه مصطلح حديس الا لو عارف يعني ايه علم مصطلح حديس انت فاهمني؟ ما هي السقافة دي اصلا يعني وكأنها

المشكل الرئيسي هي النضارة اللي انت بتشوف فيها العالم. يعني انا احيانا في - [01:52:34](#)

ابقى قاعد مع حد مسلا تعليمه قليل او حاجة زي كده. بس هيقول يا سلام لو فيه حاجة تعمل كذا فانا ابقى قاعد ما هو فيه فعلا حاجة

بتعمل ده فيه ثلاث علوم بيدرسوا. هو الراجل - [01:52:48](#)

قاعد مش شايف اي حاجة مش شايفها. مش شايف في شاب انا كنت اعرفه وهو في سانوي. فدايما الطالب اللي في سانوي بتبقى

سقافته في العلوم ضعيفة جدا يعني مش عارف ايه فيبقى التفكير الابداعي عنده عالي المعلومات قليلة جدا - [01:52:58](#)

فبيقول لي انا نفسي اعلم اختراع. دايما الانسان وهو صغير بيبقى فاكر ان الاختراع ده ايه؟ يعني صاحي من النوم. ما هو طبعا مش

كده هو علو وبعد كده اسئلة وفيين مساحات الفجوات اللي الناس ما اشتغلتنش عليها؟ المسألة وفي الاخر تعمل حاجة زي كده. ده اللي

ده المسار - [01:53:13](#)

طبيعي للابتكار يعني ان انت بتعرف الاساسيات هم تبس عن غير المحلول او المحلول وانت لاقى له حل تاني او انت اصلا مش

عارف ان العلم موجود هتخترع ايه فبقول له يعني فبقول له زي ايه يعني؟ قال انا نفسي اعمل اختراعات في الكهرا والفيزياء وبتاع. ماشي - [01:53:33](#)

اه زي ايه؟ قال لي يعني انا فكرت في فكرة ازنها مش موجودة. ازنها دي اللي هو احنا رجعنا لمسألة ايه؟ هو ايه الموجود لو انا عايز اعرف هو موجود ولا مش موجود اسررش فين ادور على ايه هو ده السؤال ده غرضه اساسي من فكرة فبقول له زي ايه؟ قال لي تخيل احنا هنا في الواضة لو - [01:53:53](#)

احنا عايزين نشحن موبايلاتنا كهريا. نشحنها ازاي؟ فهنحط ونعمل حاجة تشحن الحاجات فهو بيبص على وشي يعني انا فقلت له طب ما هي معمولة. قال لي هي ايه اللي معمولة؟ قلت له الشحن الوردي. قال لي كهريا كهريا مش شحن. قلت له اه موجود. بس هو - [01:54:12](#)

مشكلتها ان هي حتى الان نطاق ضيق يعني احنا هنا بس نشحن هنا بس. لو طلعت برة الواضة آآ طب هم حاليا بيعملوا ايه؟ بيطوروه. قال لي يعني موجودة؟ يا خسارة اللي هو هو انت فاهم؟ فانت اهل - [01:54:36](#)

اساسيات الاساسيات علم الفيزيا ده فيه ايه؟ اقسامه الاساسية ايه؟ الطب اقسامه الاساسية ايه واحد عشان انا بعد كده ممكن يعني انا قابلت شاب سنه لما قابلته يعني كان اربعتاشر سنة. كنا عارفين - [01:54:54](#)

حد عمل فكرة كويسة عنده مهارة مش عارف ايه عنده مشروع فكانوا عملوا نسخة نسخ محلية طب كايرو تيد فعملوا كتير في الصعيد في المنيا. ففي حد من الشباب اللي كانوا قائمين على الموضوع قالوا عايزين نشوف حد من الفرق السقافية في القاهرة فكنا عاملين احنا فريق معرفة هنا في القاهرة - [01:55:11](#)

فرحت انا وحد من شباب احمد ابو خليل رحنا ايه فكان لي انا كلمة تلت ساعة وخمسة وعشرين دقيقة بس ففي ناس جاية العب المشروع اللي مش عارف ايه. كلها متقاربة يعني. ثلاثينات او اواخر عشرينات. ده سنه كم - [01:55:31](#)

اربعتاشر سنة اتفضل ايه اللي هتقوله للعالم؟ يعني ايه ايه خبرتك اللي انت جاي تقولها اربعتاشر سنة؟ فيه ابو الولد سبعتاشر سنة كان بيكتب روايات ونشر حاجة واتبع له حاجة وبتاع فبالنسبة لسنه حاجة كويس طب اربعتاشر بقى ما فيش هتقول لي انت كنت - [01:55:48](#)

تعمل كده في اولى اعدادي وخمسة ابتدائي ما حصلش. الولد ايه؟ طلع ايه؟ شغال مبرمج في شركة كبيرة كسبان اكبر المسابقة اللي عملتها مكتب رئاسة الوزراء ساعتها مين يعمل سوفت وير للانتخابات الالكترونية لمجلس الشعب والشورى. السوفت وير اللي نجح السوفت وير بتاعه هو. وخذ الجائزة - [01:56:09](#)

واتعين في شركة ضخمة جدا وبتاع وهو عنده انا رحنت قلت اتعرف عليه فرحت انا مستني الناس سلم عليه وبتاع وهو الولد ما شاء الله آآ طبعا كان فيه آآ بنات في عمره كتير في في ناس جاية تسلم عليه عايزين يتصوروا معه وبتاع انا - [01:56:29](#)

عايز اسلم عليه فعلا واشوف ايه بس انا على السؤال بتاعي بقى سؤال ايه؟ انت عملتها ازاي؟ يعني او اربعتاشر سنة ده صغير جدا اول ما شفته انا لسه عايز اسأله اقول له انا فلان باعمل كده. مش ناقص ايمن ازاي حضرتك؟ كان نفسي اقابلك من الاصدقاء كويس. طب تعال نتعرف على بعض علاج. قال لي ده انا زميل كذا فلان - [01:56:49](#)

كنا احنا عاملين فريق له كذا شق ففي معنا طلبة صغيرين في سانوي في اسويط هو وصديقه. قلت له طيب تمام. انت خلاص هو عارفي انا وعارفي انا متخصص في ايه او بعمل ايه او كده. انت يا حبيبي اه بضع علوم حاسب لأ. ماما علوم حاسب. لأ. طب بابا مهندس لأ ماما - [01:57:09](#)

تسأل لأ طب ايه الحكاية؟ بابا متخصص ايه؟ قال لي بابا اداب انجليزي. ركز بقى. اداب انجليزي. طيب انت انت بقيت مبرمج؟ قال لي والله انا بابا من وانا صغير عندنا وصلة انترنت في البيت. اللغة الانجليزي بتاعته ممتازة. اللغة العربي بتاعته ممتازة. ببيض بعمل ايه - [01:57:29](#)

بخش انت اشوف الحاجة اللي تعجبني اشوف الكورس واسمعه واصدق. وانا عشر سنين حادشر سنة بخش في المنتديات اسأل

وبتاع لقيت الناس بتسألني وان انا الخبرة اللي عندي خبرة كويسة فبقيت اعقيمها وبتاع واتعلم لغات كاملة لغاية ما بقيت -

[01:57:49](#)

متخصص وهو عنده تلتاشر اربعتاشر ساعة. اهو انا خدت تخصصات حاسب. فانا عايز اعرف هو فعلا قلت له طب انت بتشتغل بايه

لغاية كزا كزا. قعدت اسأله في حاجات انا طبعا ما يعني مش كودر - [01:58:09](#)

انا اعرف الكود يعني دربته قبل كده بس ايه حاجة بسيطة عشان اعرف الفكرة يمكن انا مش هشتغل كودا. اي واحد داخل علوم

حاسب ان هو سنه كبير وفي الغالب ما بيبقاش كوبر. لان انا خلاص كبرت على - [01:58:24](#)

حد ممكن في لياقة وسن اخر يعمل ده؟ باسأله لا الولد ممتاز جدا جدا. طب ده خبرته ده معناه واحد متخرج من علوم حاسب له اربع

سنين دي خبرة ده اللي قدامي ده نخلص حسابات ومعلومات لاربع سنين. مين اللي عمل ده - [01:58:34](#)

حقيقة ابوه ابوه خد واحد تاني. قلنا كمؤتمر اه عملاه الجمعية المصرية لتعليم العلوم. رحنا بنوصي نموزج محاكي لمجمع اللغة

العربية. رايعين عشان اللغة العربية وتعريب العلوم وبتاع. لقيت شاب واقف بالكتب بيبيع. كتب. فانا احب اشتري كله - [01:58:52](#)

بصيت لقيت كتب فيزييا بالعربي حلو قعدت جنبه وهنحكي وبتاع بقول له الكتاب في ايه؟ الفهرس بتاع لقيت الفهرس الموضوعات

ممتازة وموضوعات احدهس حاجة في الفيزيا دلوقتي يعني اخر حاجة مخطوبة في الفيزيا كلام آآ عالي يعني. واللغة بتاعته جميلة.

لغة الكتاب جميلة جدا. فبقول له والله بكم الكتاب ده؟ بكزا - [01:59:12](#)

ده لمين؟ يعني مين المؤلف؟ فقال لي انا. قلت له انت سنك كم؟ قال لي سبعتاشر ليه ابص انا خدت كتاب تاني اقلب فيه بقى اللي

مقدمه فاروق الباز فاروق الباز مقدم الكتاب وانا يعني سعيد جدا ان انا بقدم الكتاب ده لابني فلان الفلاني - [01:59:35](#)

قعدت بابا فيزيائي ماما فيزيائي ما هو لازم في حد يكون لا بابا ايه الحكاية ابو اشتغل عليه كويس قوي لغة عربية ومعه لغة ثانية.

الولد كان بيدي الفلوس. ليه بتدرس روسي؟ قال لي عشان في حاجات في الفيزيا المتقدمة - [01:59:58](#)

والرياضيات المتقدمة فعلا الولد يعني الكلام اللي بيقوله مستقيم مية في المية. حاجات الروس هم اللي فلازم تقرأها باللغة بتاعته

ومش مترجمة. وفيه حاجات منها مش مترجمة فقال لي انا هدرسها واوصل. طب انت في ايه؟ قال لي انا في اعدادي هندسة. طيب

انت بتدرس ايه دلوقتي؟ قال لي لا انا فاتح آآ حاجات اونلاين في بريطانيا وبدرس روسي. آآ - [02:00:18](#)

وآآ بتألف كتب وليه تلت كتب فيزييا. ده مين اللي عمل ده ابوءوا ان هم عندهم السقافة العامة فالثقافة اللغوية عالية السقافة الهوية

بتاعته واضحة جدا. آآ معه انجليزي كويس جدا آآ - [02:00:38](#)

الولد واضح جدا وهو مسقف قارئ ابوه وامه اشتغلوا عليه كويس. يعني هو من هو الطفل بيتجاب له كتب وبتتقري معه واسئلة انا

ما اعرفش احله على اللي يعرف يتأتى الواحد الا صاحب سقافة عامة. السقافة العامة دي يعني ايه ان لم تنجو تنجي غيرك -

[02:00:56](#)

اوروبا مبلغ اوعى من السعر فانت ممكن تنقل الحاجة تشاوره بس عشان كده فيه ناس كان وظيفته ان هو قطبي قطبي ده ايه؟ راجل

ما هو قطب طب ايه ده يعمل ايه؟ ده خرج علما. تيجي له انت يقول لك انت سنك كم؟ كزا. قريرت كزا. لأ سيب الكتاب ده خد ده.

طب هو الراجل عالم؟ مش عالم. هو ايه - [02:01:16](#)

فصاحب سقافة واسعة جدا فيقدر يرتب الاشياء للناس. ها؟ اتفضل. الفكرة يا باش مهندس دلوقتي واحد نفسه كده تمام فهو عايز

يعمل الكلام ده كله واجهة لا واجهة هل هو من؟ اه. هيسلم اللي هو فيه يكمل ويخش بقى شغلها والكلام ده كله - [02:01:37](#)

الطريق التاني اللي بيبص له ان هو لا ده لسه قدامه المفروض اللي هيعمله. اعمل كده وشفت ليه وبتاع؟ المجتمع اصلا هيسلم

المجتمع ولا لا؟ المجتمع بابا وماما خليك خليك واضح - [02:02:07](#)

بابا وماما المجتمع المجتمع مش هيعمل لك حاجة بابا هيعمل لك حاجة وماما هتعمل لك حاجة. آآ فدي نقطة مهمة الواحد دلوقتي

يعني في موضوع البلد اللي احنا فيها دلوقتي. ما تجيبش سيرة البلد؟ بابا وماما. طيب. ايه السؤال - [02:02:17](#)

اللي هو اخونا بيسألونا. انا وطبعا بشكل اوسع كنا عايزين نتكلم فيه. اللي هو منة اكتشف انا عايز اعلم ايه. يعني انا يا اما انا لسه ما

بعملش انا في تالته سانوي يا اما انا في كلية واكتشفت ان انا - 02:02:37

سلبا او ايجابا يا اما مش داقتها احسن حاجة ممكن اعمالها في الدنيا فانا لسه ما اكتشفتش ايه احسن حاجة عايز اعمالها في الدنيا. او

اكتشفت واعمل ايه. هنا بقى ده ده - 02:02:56

في حاجة لطيفة جدا في العلم ايه هي؟ اني داير العلوم كتيرة جدا. ارسوم دوت كتير جدا كده جنب بعض. تلاقيك كلهم متقاطعين مع

دايرة في النص. اهو كل العلوم زي ايه؟ كلمة السبورة - 02:03:06

كده غرفة وعندنا مشكلة كده كويس انا عندي هنا دايرة كلية قطب. او علوم. علوم جنب بصيدات ايه المشترك؟ اللاتنين بيدرسوا

كيمياء. واللي بيدرسوا بيدرسوا فرم. واللاتنين بيدرسوا تشريح ايه؟ طب انا راجل مختار ادرس طب ولا صيدلة اعمل ايه -

02:03:31

هتروح كده هتروح كده لازم تدرس المشترك. خلاص؟ طيب انا مختار اخش طب ولا صيدلة ولا علوم. فيه مساحة في النص لو انا

لسة مختار اعمل ايه؟ خليني في المساحة المشتركة لغاية ايه؟ لغاية - 02:04:52