

## عجائب الرقم ٩

$$123456789 \times 9 = 1111111101$$

$$12345678 \times 9 = 111111102$$

$$1234567 \times 9 = 11111103$$

$$123456 \times 9 = 1111104$$

$$12345 \times 9 = 111105$$

$$1234 \times 9 = 11106$$

$$123 \times 9 = 1107$$

$$12 \times 9 = 108$$

$$1 \times 9 = 09$$

**نكته ..**

سأل مدرس رياضيات طلبته

واحد في واحد اثنين ولا إثنان؟

كلهم قالو اثنين،،

لم يدركوا أن الجواب واحد!

## ماذا قالوا عن الرياضيات !!

من أخطر الكلمات التي يمكنك

أن تجدها في الرياضيات كلمة:

**واضح.**

«بيل، غيريك تمبل عالم ومدرس

رياضيات».

There's one in every class...



جامعة الإمارات العربية المتحدة  
كلية العلوم  
قسم الرياضيات



دورية الرياضيات ..

الرياضيات لعبة

الأرقام ..

## قصة " في ذمة الله "

حدثتني أختي أن أحد المعلمين كان يشرح المادة لطلابه الصغار ، وكان مستديراً لهم ووجهه للسطرة .. فرماه أحد الطلبة المشاغبين بالطباشير فأصابت المعلم في رأسه .. صرخ المعلم قائلاً : من فعل ذلك ؟ من الذي رمى بالطباشير ؟! ولكن لم يجبه أحد وظل المعلم يسأل ويتوعد ويتهددهم بالعقاب ، فأشار الطالب الفاعل على زميله الذي يجلس أمامه ( وهو لا يراه ) ،

فأمره الأستاذ بالنهوض ، وقال له : لماذا رميت الطباشير ؟

والطالب المسكين يقول له : لم أفعل يا أستاذ .. فأخذه وذهب إلى المدير

فقال له المدير : هيا اعترف .. لماذا فعلت ذلك مع الأستاذ ؟!

والطالب المسكين يُنكر ويحلف أنه لم يرم الطباشير ..

وهنا أمره المدير أن يفتح يده ليضربه .. فأبى الطالب وقال له : لا تقدر

أن تضربني .. فصعق المدير والمعلم .. كيف يقول ذلك ؟!!

بل أستطيع .. فبكى الطالب ، وقال : لا .. لا تستطيع ضربني .. أولاً لأنني مظلوم ، وثانياً لأنني

اليوم صليت الفجر في المسجد ، والرسول صلى الله عليه وسلم قال " من صلى الفجر في

جماعة فهو في ذمة الله " ..

## رشاقتك بالرياضيات

### معادلة الوزن :

يمكنك أن تعرف وزنك المثالي من المعادلة التالية :

الوزن المثالي لجسم الانسان = الطول ( سم ) - ١٠٠

### معادلة الكتلة :

يمكنك معرفة كتلتك من المعادلة التالية الكتلة =

الوزن ( كجم ) ÷ مربع الطول ( بالمتر ) و الناتج من

معادلة الكتلة يحدد مستوى النحافة و السمنة

جسمك	الناتج من الكتلة
نحيف	أقل من ٢٠
طبيعي	٢٠-٢٥
زيادة	٢٥-٣٠
سمنة متوسطة	٣٠-٤٠
سمنة مفرطة	٤٠ فما فوق

لجسمك تبعا  
للغدا  
للغدا

## دعاء أستاذ رياضيات !!

اللهم أجعلني مستقيماً في حياتي و أجعلني في زاوية

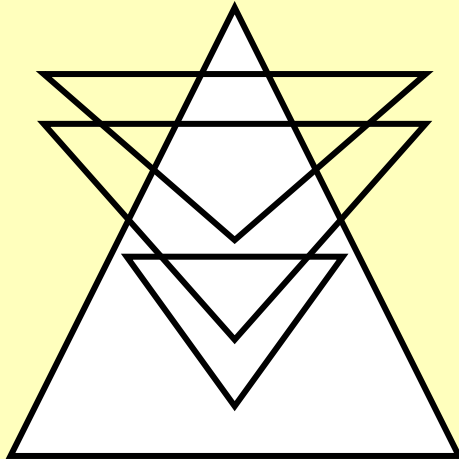
قائمة على الخير و لا تجعلني في مجموعة خالية ولا

تجعل الدنيا حادة علي و أجعلني موازياً لعبادك

الصالحين و هو المطلوب يا أرحم الراحمين

## ● [ سؤال هالأسبوع ] ●

ما عدد المثلثات في الشكل المقابل :



## أهمية الرياضيات في حياتنا ..

كثير من الناس أسمعهم يقولون: لا نحب الرياضيات، إنها جافة، صعبة الفهم، ماذا نستفيد منها ؟

الرياضيات هي أم العلوم، لغة العصر وهي أيضا لغة الدقة والاختصار، ولولا الرياضيات بفروعها لما قامت لنا قائمة في مجالات التقدم والازدهار، و الرياضيات هي مقياس التقدم والحضارات، فكلما كثر استخدامها زادت الحضارات وازدهرت ونحن نستخدمها في كثير من الامور، في القياس، الترتيب، وبيان الكميات والمقادير والازمان والمسافات والحجوم والاوزان.....الخ، والرياضيات هي الأساس في صنع حاسوبك الالي الذي تحب وحساب الزكاة والارباح، تحتاجها في تحديد أوقات الصلاة التي تختلف من بلد لآخر، بل من يوم لآخر، تحتاجها لمعرفة جهة القبلة من بلد لآخر. وفي علم الفلك برع المسلمون لمعرفة البروج وحركة الشمس والانقلابان الربيعي والخريفي والليل والنهار وحركات القمر وحسابها والخسوف والكسوف والنجوم الثابتة والمتحركة . فأنت ايها المواطن تأتيك هذه النتائج على الجاهز، وليكن بمعلومتك أن هناك خبراء وعلماء يعملون بالرياضيات ليل نهار لتصلك هذه النتائج .

الرياضيات مهمة في حياتنا، فهي تساعد الفرد على تنظيم أفكاره وتجعله الأقدر على حل مشكلاته بنفسه وتشعره بالتميز، فالرياضيات تعزز الجوانب السلوكية الايجابية في حياتنا....