

المادة : رياضيات

مجلس (1) - نطاق (3)

الصف : السابع (.....)

مدرسة بلاط الشهداء للتعليم الأساسي بنين ح/2

تمارين مراجعة على الوحدة الثانية

الاسم:

اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي :

1) 8 % من 50 يساوي

- a) 4 b) 400 c) 6.25 d) 16

2) أوجد % 120 من 75 درهماً .

- a) 62.5 درهماً b) 90 درهماً c) 9000 درهماً d) 160 درهماً

3) 18 يساوي % 25 من أي عدد ؟

- a) 4.5 b) 138.9 c) 72 d) 450**

4) 12 تساوي 80 % من أي مبلغ ؟

- a)** 666.7 **b)** 6.7 **c)** 9.6 **d)** 15

5) اشترى أحمد مجموعة كتب جديدة فأصبح عدد كتبه 60 كتاباً وبذلك زادت بنسبة 20% . كم عدد الكتب التي كان يمتلكها قبل الشراء ؟

- a) 12 b) 30 c) 48 d) 40

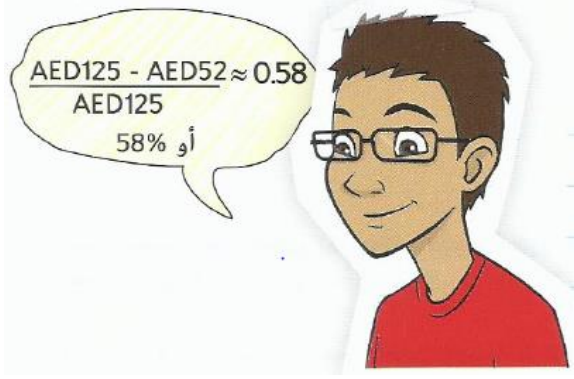
6) ما النسبة المئوية التي تمثلها 20 من 25 ؟

- a) 5 %** **b) 80 %** **c) 45 %** **d) 125 %**

(7) ما النسبة المئوية للنجاح إذا كان عدد الناجحين 27 طالباً وإجمالي عدد الطلاب في الصف 30 طالباً ؟

- a) 90 %** **b) 3 %** **c) 10 %** **d) 11 %**

- a) 10 %** **b) 11.1 %** **c) 200 %** **d) 90 %**



16) البحث عن الخطأ : يحسب راشد النسبة المئوية للتغير

من 52 AED إلى 125 AED اكتشف خطأه.

- a) لابد أن تكون العملية الحسابية في البسط عملية جمع
- b) لابد أن تكون العملية الحسابية في البسط عملية ضرب
- c) لابد أن تكون 125 في البسط وعملية الطرح في المقام
- d) لابد أن يكون في المقام 52 وليس 125

17) قدر خالد عدد المدعوين لحفل التخرج 240 شخصاً وبلغ إجمالي الحاضرين بالفعل 300 شخصاً

ما النسبة المئوية للخطأ ؟

- a) 80 %
- b) 60 %
- c) 25 %
- d) 20 %

18) يقدر يوسف وزن حقيبتيه بـ 27 Kg وبلغ وزنها الفعلي 30 Kg أوجد النسبة المئوية للخطأ .

- a) 3 %
- b) 11 %
- c) 10 %
- d) 90 %

19) كم تساوي ضريبة المبيعات على وجبة بسعر 60 AED ومعدل الضريبة 5 % ؟

- a) AED 12
- b) AED 3
- c) AED 55
- d) AED 65

20) تلفاز سعره الأصلي 1600 AED وعليه هامش ربح 20% أوجد سعر البيع .

- a) AED 320
- b) AED 1920
- c) AED 80
- d) AED 1280

21) ذهب عبدالرحمن لتناول وجبة الغذاء بتكلفة 30 AED وكانت الضريبة 5% وهو يريد إعطاء العامل 10% إكرامية . كم المبلغ الإجمالي الذي سينفقه للغذاء ؟

- a) AED 4.5
- b) AED 45
- c) AED 34.5
- d) AED 41.5

22) آلة حاسبة بسعر 40 AED عليها خصم 10 % ما سعرها بعد الخصم ؟

- a) AED 4
- b) AED 44
- c) AED 36
- d) AED 30

- 23) مضرب لكرة التنس معروض في متجر بسعر AED 180 وعليه خصم بنسبة 15% ، ويوجد متجر آخر يبيع نفس نموذج المضرب بسعر AED 200 وعليه خصم 20% . أي المتجرين يقدم سعراً أفضل ؟
- a) المتجر الأول b) المتجر الثاني

- 24) إذا كانت تكلفة زجاجة عطر AED 200 وعليها 40% خصم وضريبة 10% فما سعر بيعها ؟

- a) AED 80 b) AED 100 c) AED 140 d) AED 132



- 25) يوجد زوج أحذية رياضية في التخفيضات سعره كما هو موضح في الشكل المقابل ويساوي هذا التخفيض 75% من السعر الأصلي . ما هو السعر الأصلي ؟

- a) AED 2.04 b) AED 90 c) AED 68 d) AED 204

- 26) طلب أحمد من البنك تمويلاً لسيارة بمبلغ AED 60000 وهو يخطط لسداده في مدة سنتين ، إذا كان معدل المربحة 3 % أوجد المربحة البسيطة على تمويل السيارة .

- a) AED 300 b) AED 3600 c) AED 1800 d) AED 360000

- 27) وضع محمد AED 6000 في حساب التوفير الخاص به ويتلقى الحساب مربحة بسيطة بنسبة 4 % ما المبلغ الذي سيحصل عليه بعد 3 شهور ؟

- a) AED 60 b) AED 720 c) AED 6000 d) AED 72000

- 28) اشترى والد عبدالعزيز إطارات جديدة بمبلغ AED 900 باستخدام بطاقة الائتمان ، يبلغ معدل المربحة على البطاقة 20% ، إذا لم يكن هناك دفعات أخرى في بطاقة الائتمان للسداد فكم المبلغ الذي سيدين به بعد شهر واحد ؟

- a) AED 180 b) AED 18000 c) AED 15 d) AED 18

- 29) تلقى عمر قرضاً للطلاب بمبلغ AED 12000 وهو ينوي سداد القرض في 5 أعوام ، في نهاية المدة سيكون عمر قد سدد AED 3600 مربحة . ما معدل المربحة البسيطة على قرض الطلاب ؟

- a) 6 % b) 60 % c) 0.06 % d) 18 %

انتهت الأسئلة .. تمنياتي بالنجاح والتوفيق.