

المادة: رياضيات

الصف: السابع (.....)

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 %

8) تقدير % 49 من 121 هو

- a) 48 b) 54 c) 59.29 d) 60

9) أوجد تقدير % 89.9 من 32

- a) 26.97 b) 29 c) 28.768 d) 27

10) إذا كنت تقضي حوالي %29 من يومك في المدرسة . فكم تقريباً عدد الساعات التي تقضيها في المدرسة ؟

- a) 5 b) 6 c) 7 d) 8

11) يستخدم الإنسان تقريباً 41 عضلة عند العبوس وعندما يبتسم يستخدم % 30 من العضلات ذاتها

كم يبلغ تقريباً عدد العضلات التي يستخدمها الإنسان عندما يبتسم ؟

- a) 14 b) 120 c) 12 d) 13

12) افترض أن هناك 20 سؤالاً في اختبار الاختيار من متعدد . إذا كان % 40 من الإجابات هي الاختيار B فما

عدد الإجابات التي ليست الاختيار B ؟

- a) 8 b) 12 c) 2 d) 18

13) من بين 60 كتاباً في المكتبة يوجد 15 كتاباً قصصياً . ما النسبة المئوية للكتب غير القصصية ؟

- a) 25 % b) 75 % c) 40 % d) 45 %

14) ما النسبة المئوية للتغير في درجات طالب حصل في الامتحان الأول على 15 درجة والامتحان الثاني على

18 درجة ؟

- a) 20 % b) 16.7 % c) 3 % d) 33 %

15) سعر حاسوب الآن AED 1800 وكان سعره العام الماضي AED 2000

أوجد النسبة المئوية للتغير في سعر الحاسوب .

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

$$\frac{\text{AED}125 - \text{AED}52}{\text{AED}125} \approx 0.58$$

أو 58%



16) البحث عن الخطأ : بحسب راشد النسبة المئوية للتغير من AED 52 إلى AED 125 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 حقيبته 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 AED 60 ومعدل الضريبة 5 % ؟

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

20) تلفاز سعره الأصلي AED 1600 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 AED 30 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 AED 40 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 لسدادها في مدة سنتين ، إذا كان معدل المرابحة 3% أوجد المرابحة 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 مرابحة 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 المرابحة على البطاقة 20% ، إذا لم يكن هناك دفعات أخرى في بطاقة الائتمان للسداد فكم المبلغ الذي سيدين به بعد شهر واحد ؟

- a) AED 900 b) AED 915 c) AED 15 d) AED 885

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

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

انتهت الأسئلة .. تمنياتي بالنجاح والتوفيق.