

السؤال الأول: ضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة :

(1) 20% من 50

- a) 100                      b) 10  
c) 25                         d) 0.2

(2) 5% من 120

- a) 600                        b) 12  
c) 0.6                        d) 6

(3) 140% من 60

- a) 84                         b) 10  
c) 25                         d) 0.2

(4) 0.2% من 400

- a) 0.8                        b) 8  
c) 80                         d) 800

(5) 0.005% من 100

- a) 0.5                        b) 50  
c) 500                        d) 5

(6) 2.5% من 72

- a) 100                        b) 10  
c) 25                         d) 0.2

(7) تتقاضى فاطمة راتباً شهرياً قدره JD 450 ، فما هو مقدار الزيادة في الراتب إذا زادَ بنسبة 10 %

- a) 550                        b) 495  
c) 4500                      d) 45

(8) اشترى كريم سيارة بمبلغ JD 4200 العام الماضي، كم يصبح السعر إذا انخفض سعر السيارة هذا العام بنسبة 30 % ؟

- a) 126                      b) 1260  
c) 2940                     d) 5460

(9) قررت إدارة أحد المصانع زيادة عدد عمالها بنسبة 12 % منهم. إذا كان عدد العمال في المصنع 150 عاملاً، فكم عاملاً إضافياً سيصبح في المصنع؟

- a) 132                      b) 168  
c) 132                      d) 18

(10) إذا كانت كتلة عمر 84 kg قبل اتباعه نظاماً غذائياً متوازناً، وأصبحت كتلته الآن 76 kg ، فأجد مقدار التغير في كتلة عمر، أقرب إجابتي لأقرب عدد صحيح.

- a) 12 %                      b) 8 %  
c) 10                         d) 8

(11) اشترى معاذ جهازاً بقيمة JD 320 وباعه بسعر JD 360 أجد النسبة المئوية لربح معاذ. أقرب إجابتي لأقرب عدد صحيح.

- a) 12.5%                    b) 112.5%  
c) 11 %                     d) 40

(12) إذا في إحدى التجارب الكيميائية سخن سائل لرفع درجة حرارته بنسبة 12 % لتصبح 72 °C ، أجد درجة حرارة السائل T قبل الزيادة (أقرب إجابتي لأقرب عدد صحيح)

- a) 64                         b) 81  
c) 112 %                    d) 81

(13) بلغ سعر شاشة تلفاز JD 200 إذا كانت نسبة الخصم 15 % ، فأجد ثمن الشاشة P قبل الخصم. (أقرب إجابتي لأقرب عدد صحيح).

- a) 230                        b) 185  
c) 170                        d) 215

علي المقابلة 0772200540 أكاديمية النجاح