



الاسم : -----  
الصف السادس الأساسي ( أ ، ب ، ج )  
التاريخ ٢٠١٨/٢/٢٧

ورقة عمل (٣) النسبة المئوية/ ف٢

السؤال الأول : أضع دائرة حول الإجابة الصحيحة

(١) الكسر العادي  $\frac{7}{20}$  بصورة نسبة مئوية

|        |         |         |         |
|--------|---------|---------|---------|
| (أ) ٧% | (ب) ١٤% | (ج) ٢٥% | (د) ٣٥% |
|--------|---------|---------|---------|

(٢) تقدم ٤٠ طالب لامتحان اولمبياد الرياضيات ، فنجح منهم ٧٥% ، فإن عدد الطلبة الناجحون يساوي

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| (أ) ٢٠ طالب | (ب) ٢٥ طالب | (ج) ٣٠ طالب | (د) ٣٥ طالب |
|-------------|-------------|-------------|-------------|

(٣) النسبة المئوية ٢٨% بصورة كسر عادي بأبسط صورة

|                      |                     |                    |                    |
|----------------------|---------------------|--------------------|--------------------|
| (أ) $\frac{28}{100}$ | (ب) $\frac{14}{50}$ | (ج) $\frac{7}{25}$ | (د) $\frac{3}{20}$ |
|----------------------|---------------------|--------------------|--------------------|

(٤) قرأ معاذ ٢٥% من كتاب عدد صفحاته ١٢٠ صفحة ، فإن عدد الصفحات التي قرأها معاذ ؟

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| (أ) ٢٠ صفحة | (ب) ٢٥ صفحة | (ج) ٣٠ صفحة | (د) ٤٠ صفحة |
|-------------|-------------|-------------|-------------|

(٥) إذا كان ٣٠% من عدد ما يساوي ١٥ ، فما هو العدد

|        |        |        |        |
|--------|--------|--------|--------|
| (أ) ٤٠ | (ب) ٥٠ | (ج) ٦٠ | (د) ٦٥ |
|--------|--------|--------|--------|

السؤال الثاني : أكمل الجدول التالي بناء على دراستك لوحدة النسبة المئوية

| النسبة المئوية | صورة النسبة المئوية                        | الكسر العشري | الكسر العادي  |
|----------------|--------------------------------------------|--------------|---------------|
|                |                                            |              | $\frac{3}{4}$ |
|                |                                            | ٠,٣٤         |               |
|                | $\frac{300}{8} = 100\% \times \frac{3}{8}$ |              |               |
| ٢٤%            |                                            |              |               |

السؤال الثالث: اشترى عامر سيارة بمبلغ ٤٠٠٠ دينار ، باعها بنسبة ربح ٢٥% ، أجد

(١) مقدار الربح (٢) ثمن البيع

السؤال الرابع : في احد الأيام الماطرة غاب ربع طلاب الصف الخامس ، أجد  
(١) النسبة المئوية للغياب  
(٢) النسبة المئوية للحضور

السؤال الخامس : بلغت الأموال المتداولة مع منصور ٢٨٠٠٠ ديناراً ، احسب مقدار زكاة ماله ، إذا علمت أن النسبة المئوية للزكاة ٢,٥ %

السؤال السادس: موظف راتبه ٥٠٠ دينار ، يصرف منه ٤٥٠ دينار ويوفر الباقي ، أجد .  
(١) النسبة المئوية لما يصرفه  
(٢) النسبة المئوية لما يوفره

السؤال السابع: أفكر .... ما هو العدد الذي ٤٠ % منه يساوي ٢٤٠  
الحل:

السؤال الثامن : موظف راتبه ٤٨٠ دينار ، بعد زيادة الرواتب أصبح الراتب الجديد ٦٠٠ دينار ، أجد النسبة المئوية للزيادة ؟

السؤال التاسع : علبة بسكويت كتلتها ٤٠٠ غم ، مكتوب عليها ٥ % دهون ، أجد كتلة الدهون ؟

السؤال العاشر: خصم تاجر لزيون ٤٠ % من ثمن سلعة مكتوب عليها سعر ٤٧٠ دينار ، أجد  
(١) مقدار الخصم  
(٢) ثمن البيع بعد الخصم

السؤال السادس : أكمل الجدول التالي؟

| السعر قبل الخصم | السعر بعد الخصم | مقدار الخصم | النسبة المئوية للخصم |
|-----------------|-----------------|-------------|----------------------|
| ٢٥              | ٢٠              | _____       | _____                |
| ٥٠              | _____           | ١٠          | _____                |
| ٦٠              | ١٢              | _____       | _____                |

عملًا موفقًا ..... وقنا طيبًا

مديين المدرست. أ. عبد اللطيف ابوزنظ

معلمًا الملاحظة: أ. عاصم مخلوف ، سامس أبوخير مران