

مديرية التربية لولاية باتنة	الوظيفة المنزلية لشهر ديسمبر 2020	تعاد بعد أسبوع من تسليمها
متوسطة الأخوين خمري ، باتنة	الثانية متوسط	الأفواج التربوية المعنية ( $2M_1/2M_5/G_1$ )

### التمرين الأول :

1. أحسب بتمعن العبارتين A و B حيث :

$$A = 0,3 \times 18 + 5 \times (11 - 3,2) + 4$$

$$B = 29 - (9 \times 1,8 - 13) \times 5$$

2. جد حاصل القسمة المقرب إلى  $\frac{1}{10}$  بالنقصان للعدد  $\frac{A}{B}$ .

3. أعط مدور  $\frac{A}{B}$  إلى  $\frac{1}{10}$ .

### التمرين الثاني :

1. رتب الكسور  $\frac{1}{8}$  ،  $\frac{7}{12}$  ،  $\frac{5}{24}$  ترتيبا تصاعديا.

2. أحسب :  $\frac{5}{24} + \frac{7}{12} + \frac{1}{8}$ .

3. يتقاضى موظف راتبا شهريا بقدر ب : 42000DA حيث يخصص منه :  $\frac{1}{8}$  للأكل ،  $\frac{5}{24}$  للكراء و  $\frac{7}{12}$

لشراء الملابس.

أ. أستنتج أي المصاريف أكثر شهريا ؟

ب. أحسب المبلغ الشهري المستهلك بالمصاريف السابقة .

ت. بين حسابيا بأن هذا الموظف يمكن له أن يدخر مبلغا من راتبه الشهري ، ثم عبر عن هذا المبلغ

المدخر بكسر.

ث. سعر تلفاز متوسط الحجم هو 21000DA ، أحسب عدد الأشهر اللازمة من الإدخار التي تسمح له

بشراء هذا التلفاز.

أرجو لكم التوفيق

الأستاذ: ميلود بونجار