

اختبار الفصل الثاني في مادة الرياضيات**التمرين الأول: (1.5 ن)** أكمل متساويات الكسور التالية :

$$\frac{5}{10} = \frac{\dots}{\dots} \quad \frac{30}{7} = \dots + \frac{\dots}{\dots} \quad \frac{12}{100} = \dots$$

التمرين الثاني: (1.5 ن) تباع مخبزة الخبز بثمان 25 دج للمخبزة الواحدة :
- أتمم الجدول التالي .

عدد الخبزات	7	12
الثمن بـ (دج)	250	450

التمرين الثالث: (1.5 ن)

في مدرستنا اجتاز 96 تلميذا امتحان نهاية التعليم الابتدائي، فنجح منهم $\frac{7}{8}$ من كل التلاميذ
- عبّر بكسر عن التلاميذ الراسبين ؟
- ما هو عدد التلاميذ الناجحين ؟

التمرين الرابع: (1.5 ن)

- ارسم المستقيم (D). ثم ارسم مستقيما آخر (B) يعامد المستقيم (D) في النقطة (O).
- علم النقطة A على المستقيم (D)، تبعد عن النقطة (O) بـ : 5 cm .
- علم النقطة C على المستقيم (B)، تبعد عن النقطة (O) بـ : 5 cm .
- ارسم المستقيم الذي يشمل النقطتين C و A .
- ما هو الشكل المتحصل عليه ؟ ما نوعه ؟

الوضعية الإدماجية: (4 نقاط)

بمناسبة شهر رمضان، تبرّع تاجران لجمعية خيرية بمبلغ 38 500 da، وتبرّع رجل أعمال بمبلغ 65 000 da.

- 1 - احسب كل المبلغ المتبرع به.
- 2 - وزعت الجمعية كل المبلغ المتبرع به كمنح مالية لمساعدة 9 عائلات فقيرة.
- ما هو المبلغ الذي تأخذه كل عائلة ؟
- 3 - دامت عملية توزيع المنح ساعة ونصف، وانتهت على الساعة 17 h 45 min .
- في أيّ توقيت بدأت عملية توزيع المنح؟

ملاحظة: العمليات الأفقية و العمودية إجبارية