

الجزء الأول:

التمرين الأول: (1.5 نقطة)

اكتب العدد المناسب مكان الفراغ:

$$456 \div 100 = \dots\dots$$

$$\dots \times 10 = 4500$$

$$260 \div \dots = 2.6$$

$$1.5 \times \dots = 1500$$

التمرين الثاني: (1.5 نقطة)

استفاد عامل من زيادة قدرها 8 % على أجرته المقدرة بـ: 45000DA.

1- احسب قيمة الزيادة.

2- احسب الأجرة بعد الزيادة.

التمرين الثالث: (1.5 نقطة)

اشترى رضا 7 كرايس ومجموعة من الأقلام بـ: 124 DA.

1- احسب ثمن الكراس الواحد إذا علمت أن جميع الأقلام ثمنها 40DA

2- ما هو عدد الأقلام علما أن القلم الواحد ثمنه 8DA؟

التمرين الرابع: (1.5 نقطة)

1- ارسم مستقيما (f) يشمل النقطتين A, B المسافة بينهما 5 cm.

2- ارسم مستقيما (k) عمودي على المستقيم (f) في A.

3- عيّن النقطة C على المستقيم (k).

4- صل بين النقطتين B و c. ما هو المضلع المتحصل عليه؟

الجزء الثاني:

الوضعية الإدماجية: (04 نقاط)

1- استصلح فلاح حقلًا مربعًا طول ضلعه 350.5m

- ما هي المساحة المستصلحة؟

2- شغل الفلاح عاملاً مقابل 850.50 DA لليوم الواحد.

- ما هي أجرة العامل علما أنه اشتغل 7 أيام؟

3- أحيط الحقل بسياج ثمن المتر الواحد منه 120.5DA

أ/ احسب محيط هذا الحقل.

ب/ ما هو ثمن السياج المستعمل؟

تنبيه إجراء العمليات العمودية إجباري.