

### المسألة عدد 1:

لشراء قطعة أرض باعت امرأة 12 اسورة ثمن الواحدة 1450.500 د  
لكن ثمن شراء الأرض يفوق ثمن جملة الأساور بـ 2594 د

ما هو ثمن شراء الأرض ؟

اقتضت السيدة المبلغ الذي ينقصها من البنك على أن ترجعه بفائض  
قدره  $\frac{3}{20}$

على أن ترجعه على 10 أقساط

- أحسب قيمة القسط

### المسألة عدد 2:

لحضور حفل زفاف .فكرت سيدة في الحصول على فستان جديد  
فوجدت نفسها أمام خيارين:

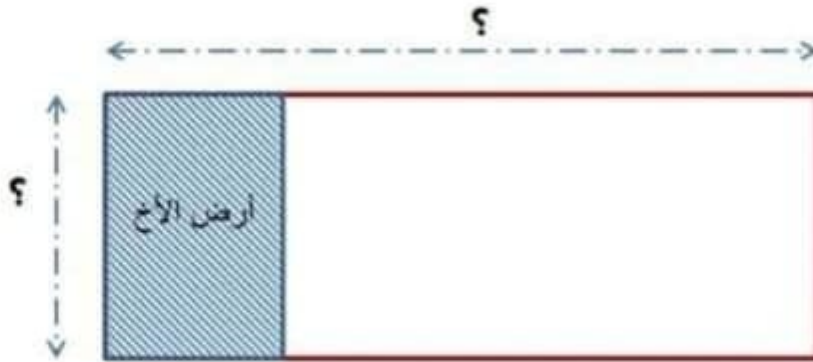
الخيار الأول: شراء قطعة قماش طولها بالمتر 2.5 م بثمن قدره  
18.400 د المتر الواحد ودفع كلفة الخياطة المقدرة بـ  $\frac{5}{2}$  من ثمن شراء  
القماش.

الخيار الثاني: شراء فستان جاهز بثمن أصلي قدره 162.500 د  
والتمتع بتخفيض قدره  $\frac{1.5}{10}$

1- أحسب كلفة الفستان حسب الخيار الأول ؟

2 - أي الخيارين أفضل ؟

### المسألة عدد 3:



ورثت أم وابنها وبناتها الثلاثة حقلاً مستطيل الشكل قيس محيطه 960م وقيس عرضه نصف قيس طوله. أخذت الأم  $\frac{1}{8}$  مساحة الحقل وأخذ الأخ  $\frac{2}{5}$  المساحة الباقية

1- أحسب قيس مناب الأخت الواحدة ؟

فصل الأخ أرضه بحاجز مواز لعرض الأرض. ما هو قيس البعد الثاني لأرض الإبن ؟

غرس الإبن أرضه أشجار زيتون. اذا كانت الشجرة الواحدة تحتاج إلى 1.5 آر

2- ما هو عدد أشجار الزيتون بأرض الأخ.