

حلول الموضوع رقم 3

التمرين 1

$$5,06 = \frac{506}{100} \quad \text{و} \quad \frac{72}{100} = 0,72$$

التمرين 2

انقل وأنجز العملية:

254	256,52	1456
$\times 23$	$+ 85,70$	$= 559$
762	342,22	897
$\underline{5080}$		
5842		

التمرين 3

نحسب مساحة الغرفة: $12 = 3 \times 4$

مساحة الغرفة هي 12 m^2

للبحث عن عدد البلاطات المستعملة في كل متر مربع نقسم 300 على 12 ونجد 25

استعمل بناء 25 بلاطة في كل متر مربع

التمرين 4

حل ممكن التلميذ:

$$100 + 50 = 150$$

لحساب سعر 150 غرام يجب حساب سعر 50 غرام.

50 هو نصف 100 إذا سعر 50 غرام هو نصف 48 أي 24 ديناراً.

$100 + 50 = 150$ إذا سعر 150 غرام هو $24 + 48$ أي $72 = 24 + 48$

دفعت خديجة 72 ديناراً.

200 هو ضعف 100 إذا سعر 200 غرام هو ضعف 48 ديناراً

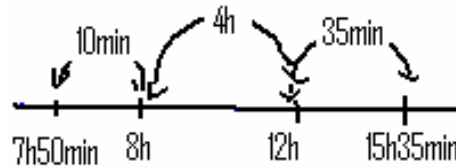
ضعف 48 هو 96

دفع عبد المجيد 96 ديناراً.

المسألة

السؤال 1:

حساب المدة نستعمل المتمة:



من 7h50 min إلى 8h : 10 min

من 8h إلى 12h : 4h

من 12h إلى 12h35 min : 35 min

المجموع : $45 = 10 + 35$

السؤال 2:

البحث عن كلفة البنزين نبحث أولاً عن حجم البنزين

$$400+50 = 450 \text{ نلاحظ أن}$$

50 هو نصف 100

400 هو 4 مرات 100

تستهلكت السيارة 8 لتر من البنزين في كل 100 كيلو متر

في 50 كيلو متر استهلك نصف 8 أي 4 لتر

في 400 كيلو متر استهلك 4 مرات 8 أي 32 لتر

في 450 كيلو متر استهلك نصف 8 + 32 أي 32

استهلكت السيارة 36 لتر

سعر البنزين في الذهاب : $1800 = 36 \times 50$

سعر البنزين في الإياب : $3600 = 1800 \times 2$

كلفة البنزين 36000 دينار