

- الإجابة النموذجية- امتحان ولاية غليزان
دورة جوان 2004

حل التمرين الأول :

1- ثمن الفائدة :

$$15400 \times 3/8 + 5775DA$$

2- ثمن البيع :

$$15400 + 5775 = 21175DA$$

حل التمرين الثاني :

- مساحة الرقعة :

$$2/الارتفاع \times (القاعدة الصغرى + القاعدة الكبرى) = المساحة$$

$$(90+45) \times 30/2 = 2025m^2$$

حل المسألة :

1- مساحة الحقل :

$$20 \times 14 = 280m^2$$

2- مساحة الأرض المغروسة :

$$(3.5 \times 3.5) \times 3.14 = 38.465m^2$$

3- المبلغ المدفوع لصاحب الجرار :

$$300 \times 3 = 900DA$$

4- مساحة الرقعة غير المغروسة :

$$280 - 38.465 = 241.535m^2$$