

السنة السادسة	No. ٢٠١٩-٢٠٢٠	IV ° CXLIX
العدد	٢٠	° CXLIX
الاسم و التقب :	

السند 1 : كلف صاحب ورشة صنع 100 لوحة نحاسية على شكل شبه منحرف قائم قيس
قاعدته الكبرى 90 سم وقاعدته الصغرى $\frac{5}{9}$ قيس القاعدة الكبرى أمّا قيس الارتفاع فيقل عن

التعليمية 1-1 : أحسب قيس طول القاعدة الصغرى بحساب المتر.

3 م

التعليمية 1-2 : احسب قيس طول ارتفاع هذه القطعة

2

التعليمية-1-3: ابحث عن قيس مساحة كل القطع النحاسية بحساب المتر المربع :

2 م

2-20

٣ م

السند 2 : يشتري الحرف النحاس بـ 75 دينارا المتر المربع الواحد ويضيف قيمة المصاريف والربح نسبتها 35% من ثمن شراء النحاس.

التعليمية 1-2 : أحسب ثمن شراء النحاس اللازم لصناعة اللوحات.

2 م

التعليمية 2-2 : ما هي قيمة المصارييف والأرباح المضافة؟

۲۰

التعليمية 2-3 : بعد عملية الصنع لاحظ أنه وفر ربحاً قدره 212,625 د.

أحدّ النسبة المئوية لربح هذا الحرف.

مع 1-5

السند 3 : ضمن الطلب رسم مشرف المصنع تصميمياً لإحدى اللوحات

التعليمية 3-1 : ارسم الشكل معرفاً كل 10 سم بـ 1 سم، ما هو السلم المعتمد؟

مع 4

مع 3

التعليمية 3-2 : رسم المشرف شكله وفق السلم $\frac{1}{20}$

أحد الأقیسة وأرسمه

مع 4

السند 4 : بعد الانتهاء من العمل حملها الخزفي على شاحنته ليوصلها إلى صاحبها فانطلق على الساعة 5 و35 دق صباحاً ليصل على الساعة الواحدة و5 دق بعد الزوال بعد أن استراح 1 س و20 دق لتناول الغذاء.

التعليمية 4-1 : تحقق أنَّ معدل سرعته 72 كم/س مع العلم أنَّ عدَّاد شاحنته عند الانطلاق كان يشير إلى 37436 كم وعند الوصول أشار إلى 37856 كم.

مع 1-5

التميز	
مع 5	
2	3
5	

معايير الحد الأدنى			
مع 4	مع 3	مع 2	مع 1
0	0	0	0
1,5	1	2	0,5
3	2	4	1
4,5	3	6	1,5

انعدام التملك
دون التملك الأدنى
التملك الأدنى
التملك الأقصى

MOURAJJA.COM