2010/2009	تقييم مكتسبات التلاميذ	المدرسة: حي المعز	
. w.	نهاية الفترة الثّانية	السّنة:السادسـة	
عبد الّلطيــــــف البنّـــــاني	في مادّة الرّياضيّات	الاسم: الرقم:	

السّند <u>1</u>

عهد أحد الآباء إلى ابنه المتخرج حديثا بقطعة أرض معيّنة الشكل ليستغلها في مشروع فلاحي "زراعات سقويّة " لإتمام مشروعه قرر هذا الشّاب حفر بئر عميقة استأجر لها 3عمّال أنجزوا عملهم في 7أيّام على أن يدفع لهم الشّاب 27دينارا عن كل يوم عمل.

التّعليمات	
1-1/ ما هي أجرة العامل الواحد خلال اليوم ؟ 	مع1
1-2/ أحسب أجرة العامل خلال مدّة العمل.	2 2 0
1-3/ أحسب أجرة العمّال خلال مدّة العمل .	
_ _ ينجز العمّال عملهم على فترتين صباحيّة ومسائيّة كما هو مين بالجدول التّالي طيلة أيّام العمل.	السند <u>2</u>
الحصة الصباحيّة	
من 6س و30دق إلى 11س و15دق من 16س و35دق إلى 20س و20دق	
التّعليمات	المعايير
العمل الصباحيّة ؟ $1-2$ ما هي مدّة العمل الصباحيّة ؟	مع1
	320
2-3/ ما هو عدد السّاعات الّلازم لانجاز أعمال الحفر:	

السّند <u>3</u>

خُيّر هذا الشّاب بين حلّين:

الأوّل: أن يشتري محركا قادرا على إيصال الماء لكافّة زوايا الضّيعة ثمنه 11ضعفا لما أعطاه للعمّال.

الثّاني: أن يشتري محركا ثمنه يساوي ضعف ما أعطاه لعامل واحد خلال مدّة عمله وفي هذه الحالة عليه أن يبني حوضا دائريا قطره 4 ويرتفع عن الأرض 1.60م.

ولإتمام ذلك يلزمه قطع من الآجر ثمن القطعة 320 مي و4أكياس من الإسمنت ثمن الكيس الواحد 5.5د وبنّاء ومعاونه يعملان لمدة يومين كاملين أجرة البنّاء 52دوأجرة العامل 5/3 أجرة البنّاء وحمولة من الرمل والحصى ثمنها 70د.

3-1/ أحسب ثمن المحرّك في الحلّ الأول : 	2
2-3/ : أحسب ثمن المحرّك في الحلّ الثّاني:	1 so 2 so
 3-3/ أحسب أجرة البنّاء والعامل : -	1m 2m
4-3 ما عدد قطع الآجر الّلازمة علما وأنّ ارتفاع الآجرّة 20 صم وطولها 30 صم :	524
	224
3-6/أي الاختيارين أنسب ؟ لماذا؟ 	1 2
	5.u 5.u
	السّند <u>4</u>
هذه القطعة على شكل شبه منحرف متقايس الضّلعين قيس قاعدته الكبرى أ ب 140م وقيس ارتفاعه 80م	-
التّعليمات	
$\frac{1}{2000}$: $\frac{1}{2000}$: $\frac{1}{2000}$: قيس فتحة الرّاوية أ ب أج بالدرجة $\frac{1}{2000}$	220
	2.e. 3.e.

جدول المعايسير

لتّميز	معايير الحــــــــــــــــــــــــــــــــــــ				معايير الحــــّـدَ الأدنى			
5		4.0	320	معـ2	سد1	المعايير التملكات		
1.5	عتبة 1	0	0	0	0	-		
1.5	عتبة2	1	1	2.5	0.5	+		
2	عتبة 3	2	2	5	1	++		
5	الجملة	3	3	7.5	1.5	+++		