

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

مديرية التربية لولاية برج بوعريجة
مفتشية التعليم الإبتدائي لمقاطعة المنصورة 2

امتحان تجريبي مشترك لتلاميذ السنة الخامسة ابتدائي

المدة: ساعة ونصف

مادة: الرياضيات

دورة: ماي 2015

التمرين الأول: (1.5 ن)

قارن بين كل عددين مما يلي باستعمال الرمز المناسب:

2.442...24.42

5.090...5.900

190.19....190.190

التمرين الثاني: (1.5 ن)

قطعة ارض عرضها 45m وطولها ضعف عرضها . احسب مساحة القطعة.

التمرين الثالث: (1.5 ن)

خرجت من المسجد بعد أن أكمل الإمام صلاة الجمعة على الساعة 13 و 25 دقيقة، لكنك دخلت إلى المسجد على الساعة 1 و 5 دقائق من اجل قراءة القرآن والصلاة. احسب المدة التي قضيتها داخل المسجد.

التمرين الرابع: (1.5 ن)

إذا علمت أن سعر 3 شجيرات زيتون هو 750DA . أكمل ملء الجدول بما يناسب.

عدد الشجيرات	3	5	6	
الثمن	750DA			2500DA

الوضعية الإدماجية : (4 ن)

نظم النادي الأخضر بمدرستك حملة تطوعية لتنظيف محيط المدرسة ، فاشتري جرارا بعد أن اشترط صاحبه ثمن 12DA للكيلوغرام الواحد من النفايات. واشتري مستلزمات التنظيف من قفازات وأكياس بلاستيكية بثمن 300DA.

- ما هو ثمن كراء الجرار إذا علمت أن التلاميذ جمعوا ما وزنه 475Kg من النفايات؟

- ماهي مصاريف الحملة التطوعية .

- لتغطية مصاريف كراء الجرار ، جمع كل تلميذ 100DA . كم عدد التلاميذ المشاركين؟

بالتوفيق

صفحة 1 من 1

انتهى

5700
475

الإجابة وسلم التنقيط

العلامة		عناصر الإجابة				التمرين	
المجموع	مجزأة						
1.50	3×0.5	2.442...24.42	5.090...5.900	190.19....190.190		01	
1.50	0.75	طول المستطيل هو: 90 متر			45×2=90m	02	
	0.75	مساحة المستطيل هي: 4050 متر مربع			90×45=4050m		
1.50	01	20 دو 2 سا = 5 دو 1 سا - 25 دو 13 سا				03	
	0.5	المدة التي قضيتها داخل المسجد هي 20 دو 2 سا					
1.50	0.5+0.5+0.5	عدد الشجيرات	3	5	6	10	04
		الثلث	750	1250	1500	2500	
4	0.25+0.5+0.5	ثمن كراء الجرار هو : 5700 DA			عموديا وافقيا 475×12=5700	الوضعية	
	0.25+0.5+0.5	مصاريف الحملة التطوعية هي: 6000 DA			عموديا وافقيا 6000=300+5700		
	0.5+0.5	عدد التلاميذ المشاركين هو : 57 تلميذا.			5700:100=57		
	0.50	تنظيم الورقة ووضوح الخط					

ملاحظة: نسيان الوحدة تنزع 0.25 نقطة