

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

الإجابة النموذجية لموضوع: الامتحان التجريبي في مادة الرياضيات - 2018/2017-

العلامة		عناصر الإجابة		المحاور
المجموع (6 نقاط)	مجزأة			
1,5	6×0,25	مضاعفات العدد 7 المحصورة بين 11 و 50		التمرين الأول (1,5 نقاط)
		المضاعفات الزوجية للعدد 7	المضاعفات الفردية للعدد 7	
		42 - 28 - 14	49 - 35 - 21	
1,5	0,5 0,25 0,25 2×0,25	784.50 + 215.50=	الفهم السليم للوضعية	التمرين الثاني (1,5 نقاط)
		إنجاز العمليات العمودية النتيجة	الاستعمال السليم للأدوات	
		أرجع له <u>1000 دينار</u>	تقديم الإجابة و الوحدة	
1,5	0,75 0,25 0,25	450× 32 / 100 يمكن للمتعلم أن يقدمها في عمليتين النتيجة	الفهم السليم للوضعية	التمرين الثالث (1,5 نقاط)
		إنجاز العملية العمودية = 450×32	الاستعمال السليم للأدوات	
		عدد العمال العاطلين هو 144	تقديم الإجابة	
1,5	0,5 0,5 0,5	إحداثيات النقطة A( 4,5) إحداثيات النقطة B( 1,2) <u>ملاحظة:</u> احتساب نصف العلامة لمن قلب إحداثيات النقطة . ترتيبة النقطة C هي 2	الفهم السليم للوضعية والاستعمال السليم للأدوات	التمرين الرابع (1,5 نقاط)

العلامة		المؤشرات	المعايير	المسألة
المجموع (4 نقاط )	مجزأة			
1 نقطة	0,25	حساب ثمن الدلاء=4500×5	الفهم السليم للوضعية واختبار أدوات الحل	1
	2 × 0,25	إنجاز العملية العمودية و النتيجة	الاستعمال السليم للأدوات	
	0,25	ثمن الدلاء هو 22500 DA	تقديم الإجابة	
1 نقطة	0,25	ثمن المشتريات=22500+2100	الفهم السليم للوضعية واختبار أدوات الحل	2
	2 × 0,25	إنجاز العملية العمودية و النتيجة	الاستعمال السليم للأدوات	
	0,25	ثمن المشتريات هو 24600DA	تقديم الإجابة	
1 نقطة	0,25	أجرة العاملين=24000÷4	الفهم السليم للوضعية واختبار أدوات الحل	3
	0,5	إنجاز العملية العمودية و النتيجة	الاستعمال السليم للأدوات	
	0,25	أجرة العاملين هي 6000 DA	تقديم الإجابة	
1 نقطة	0,25	55000-48600= يمكن الحل بطرق أخرى	الفهم السليم للوضعية واختبار أدوات الحل	4
	0,5	إنجاز العملية العمودية و النتيجة	الاستعمال السليم للأدوات	
	0,25	بقي للأب 6400 DA	تقديم الإجابة	