najah213.com · نجاح 213

اقتراح لامتحان شهادة نهاية المرحلة الإبتدائية (المقترح 02)

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التربية الوطنية — الديوان الوطني للامتحانات و المسابقات

امتحان شهادة نهاية مرحلة التعليم الإبتدائي — دورة **2019**

امتحان في مادة : الرياضيات — المدة : ساعة و نصف

من إعداد الأستاذ
معجوج حسام

التمرين الأول: (1,5 ن)

مساحة كندا : $9\ 985\ 000\ km^2$

1- اكتب هذا العدد بالحروف.

2- بين مرتبة الرقم 8.

3- جد عدد عشرات الآلاف .

التمرين الثاني: (1,5 ن)

حول إلى الوحدة المطلوبة:

$3\ h\ 20\ min = \ldots\ldots\ min$ ، $0,0562\ q = \ldots\ldots\ kg$ ، $523\ m^2 = \ldots\ldots\ ha$

التمرين الثالث: (1,5 ن)

ارسم المستقيمين المتعامدين **(F)** و **(H)**، اللذين يتقاطعان في النقطة **A** .

1- عين النقطة **B** على المستقيم **(F)** و التي تبعد عن **A** بـ **3 cm** .

2- عين النقطة **D** على المستقيم **(H)** و التي تبعد عن النقطة **A** بـ **4 cm** .

3- عين المستقيم **(S)** الذي يعامد المستقيم **(F)** في النقطة **B** .

4- عين المستقيم **(N)** الذي يعامد المستقيم **(H)** في النقطة **D** .

- ما نوع المضلع **ABCD** ؟ ما اسم الزوايا الموجودة في هذا المضلع ؟

التمرين الرابع: (1,5 ن)

يصنع خباز **4200** حبة حلوى يوميا ، يبيع **40%** منها للمقاهي ، و الباقي يقوم ببيعه في محله .

1- احسب عدد الحلوى المباعة للمقاهي .

2- احسب عدد الحلوى الباقية في محله .

3- إذا كان المبلغ الذي يجنيه الخباز يوميا هو **84 000 DA** عند بيعه لكل حبات الحلوى،فماهو ثمن الحلوى الواحدة ؟

الوضعية الإدماجية: (04 ن)

استصلح فلاَّح قطعة أرض طولها **250,25 m** ، و عرضها **132 m** .

1- ماهي مساحة هذه القطعة المستصلحة ؟

شغل هذا الفلاح **10** عمالٍ ، أُجرة العامل الواحد هي **860,50 DA** .

2- ماهو المبلغ الذي دفعه للعمال ؟

أراد الفلاح إحاطتها بسياج طوله **750** مترا ، ثمن المتر الواحد منه هو **306 DA** .

3- ماهو ثمن السياج ؟

تنبيه : إجراء العمليات العمودية إجباري

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

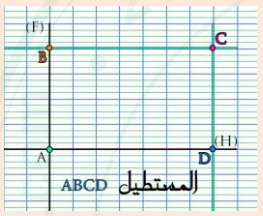
najah213.com · نجاح 213

اقتراح لامتحان شهادة نهاية المرحلة الإبتدائية (المقترح 02)

الإجابة النموذجية لموضوع امتحان شهادة نهاية مرحلة التعليم الإبتدائي — دورة 2019

إمتحان في مادة : الرياضيات — المدة : ساعة و نصف

الجزء الأول : (06 ن)

عناصر الإجابة	العلامة مجزأة	العلامة مجموع
التمرين الأول : (1,5 ن) **1-** العدد بالحروف : تسعة ملايين و تسعمائة و خمس و ثمانين ألفا **2-** مرتبة الرقم 8 هي : عشرة الآلاف **3-** عدد عشرات الآلاف هو : **998**	0,5 0,5 0,5	1,50
التمرين الثاني : (1,5 ن) **3 h 20 min = 200min** ، **0,0562 q = 5,62kg** ، **523 m^2 = 0,0523 ha**	(0,5 x 3)	1,50
التمرين الثالث : (1,5 ن)  - رسم المستقيمات المتعامدة و تعيين النقاط عليها . - المضلع **ABCD** : هو مستطيل . - الزوايا هي : زوايا قائمة .	1 0,25 0,25	1,50
التمرين الرابع : (1,5 ن) - عدد الحلوى المباعة هو : **1680 قطعة حلوى** = $4200 \times \frac{40}{100}$ - عدد الحلوى الباقية هو : **2520 قطعة حلوى** = $4200 - 1680$ - المبلغ الذي يجنيه الخباز في اليوم هو : **20 DA** = $84\,000 \div 4200$	0,5 0,5 0,5	1,50

الجزء الثاني : (04 ن)

التعليمة	المعايير	المؤشرات	مجزأة	مجموع
01	الفهم السليم للوضعية لأدوات الحل	$250,25 \times 132$	0,5	1,25
	الاستعمال السليم لأدوات الحل	العملية العمودية	0,5	
	تقديم الإجابة	ثمن المشتريات هو: **33033 m^2**	0,5	
02	الفهم السليم للوضعية لأدوات الحل	$860,50 \times 10$	0,5	1,25
	تقديم الإجابة	المبلغ الذي تبقى هو: **8605 DA**	0,5	
03	الفهم السليم للوضعية لأدوات الحل	750×306	0,5	1,25
	الاستعمال السليم لأدوات الحل	العملية العمودية	0,5	
	تقديم الإجابة	ثمن السياج هو: **229 500 DA**	0,25	
	الإتقان	تنظيم الورقة ، وضوح الخط ، و عدم الشطب	0,25	0,25

من إعداد الأستاذ
معجوج حسام

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com