najah213.com · نجاح 213

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

المقاطعة التربوية س ب ع السنة الدراسية:2021/2020

اختبار في مادة :رياضيات — المدة : ساعة ونصف

التمرين الأول:(1.5 ن)

أكمل الفراغ بما يناسب :

120dam = ... hm . $<\frac{3}{4}<$. $\frac{11}{.} = . + \frac{1}{5}$

التمرين الثاني : (1.5 ن)

- إليك العدد : **أربعة وعشرون ميلون واثنان وتسعون ألفا و خمسة مائة وأربعة وسبعون .**
- أكتبه بالأرقام .
- عين عدد عشرات الآلاف في هذا العدد .
- أحصره بين عددين مئاتهما متتالية .

التمرين الثالث: (1.5 ن)

اشترت الأم 25m من القماش استعملت منه 1500cm في المرَّة الأولى و 900cm في المرة الثانية.

- جِدْ طول القماش المستعمل .
- كم طول القماش المتبقيبالسنتيمتر ؟

التمرين الرابع : (1.5 ن)

- ارسم قطعة مستقيمة [AB]طولها 8cm ثم ارسم مستقيما (D) يكون عموديا عليهافيالنقطة c.
- أرسم المستقيم (M) يوازي المستقيم(D) ويكون عموديا على القطعة[AB]في النقطة o.

الوضعية الإدماجية: (04 ن)

أرادت الجمعية الدينية لمسجد الحي إجراء بعض التصليحات،فخصصت ميزانية مالية قدرها 1 500 000 دينارا فقامت بشراء 500 سجّادة بسعر 2 500دينار للسّجّاد الواحد.

1-ما هو ثمن شراء السّجاد؟

شغّلت الجمعية من أجل تفريش المسجد 9 عمال مقابل مبلغ قدره 7 650 دينار.

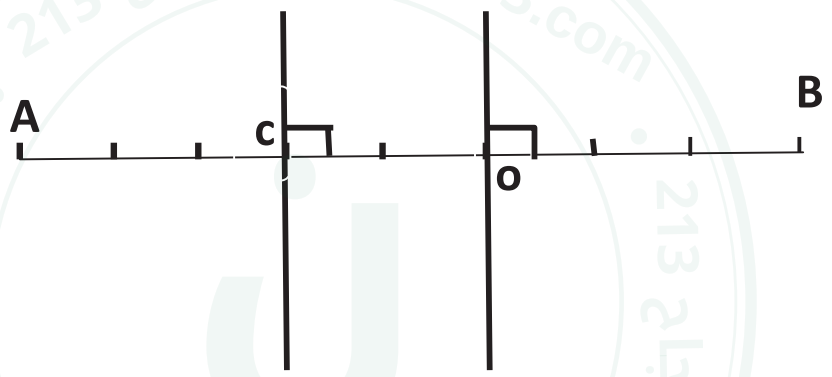
2-احسب أجرة العامل الواحد.

كما قامت بدهان الواجهة الأمامية للمسجد ، فاشترت 5 دلاء للدهان بسعر : 15 000 دينارا وشغلت عمّالا **بضعف** ثمن الدلاء .

3-أحسب مصاريف دهان واجهة المسجد.

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

الإجابة النموذجيـــــة و سلـــــم التنقيـــــــط الخاص بنشاط : رياضيـــــــــات

التمرين	عناصر الإجابة	العلامة مجزأة	العلامة المجموع
التمرين الأول	$0 < \frac{3}{4} < 1$ $\frac{11}{5} = 2 + \frac{1}{5}$ 120dam=12hm	0.50 X 3	1.5
التمرين الثاني	1- 24 092 574 2- عدد عشرات الآلاف هو : 2 409 3- 24 092 500< **24 092 574** <24 092 600	0.50 X 3	1.5
التمرين الثالث	طول القماش هو : **2 400cm =24m** **1500+900=2400** طول القماش الباقي هو : **100cm** **25m=2500cm** **2500-2400=100**	0.75x2	1.5
التمرين الرابع			1.5

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً

الوضعية الإدماجية	1- ثمن السجاد هو : $1\ 250\ 000\ da$ $2500 \quad 2500 \times 500 = 1\ 250\ 000$ $\times\ 500$ $1\ 250\ 000$ 2- أجرة العامل الواحد هي: 850 da $7650 \div 9 = 850$ 7650 | 9 0 | 850 3- أجرة العمال هي: 30 000da $15\ 000$ $2 \times 15\ 000 = 30\ 000$ 2x 30 000 مصاريف الدهان هي: 45 000 da $15\ 000$ $30\ 000$ + $30\ 000+15\ 000 = 45\ 000$ $45\ 000$ **تنبيه** : العملية العمودية(0.5) تنقط (الجزء العلوي + النتجة) (0.5=0.25+0.25) انتهى	0.25 0.25 0.5 0.25 0.25 0.5 0.25 0.25 0.5 0.25 0.25 0.5	1 1 1 1 4ن