najah213.com · نجاح 213

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التربية الوطنية
مؤسسة التربية و التعليم الخاصة سليم
ETABLISSEMENT PRIVE D'EDUCATION ET D'ENSEIGNEMENT SALIM
ECOLE SALIM
www.ets-salim.com 021 87 10 51 021 87 16 89 Hai Galloul - bordj el-bahri alger
إعتماد رقم 67 بتاريخ 06 سبتمبر 2010 تحضيري- ابتدائي- متوسط - ثانوي رخصة فتح رقم 1088 بتاريخ 30 جانفي 2011

المستوى :الرابعة ابتدائي (4AP) ماي: 2015

اختبار رقم 1 للفصل الثالث في مادة الرياضيات

التمرين الأول: 1.5ن

اكتب العدد المناسب في كل خانة فارغة لإتمام عمليات القسمة الآتية :

المقسوم	القاسم	حاصل القسمة	الباقي
42	2	...	0
...	31	29	1
1092	...	9	3

التمرين الثاني :1.5ن

أ) احصر الكسور التالية بين عددين طبيعيين متتاليين :

$\ldots\ldots < \frac{5}{2} < \ldots\ldots$

$\ldots\ldots < \frac{17}{4} < \ldots\ldots$

$\ldots\ldots < \frac{5}{9} < \ldots\ldots$

ب) أكمل بوضع العدد المناسب :

$\frac{2}{5} = \frac{\ldots}{20} = \frac{16}{\ldots} = \frac{\ldots}{50}$

حي قعلول –برج البحري– الجزائر
☏: Tel-Fax : 021.87.10.51 -الفاكس : 021.87.16.89/ Web site : www.ets-salim.com

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

najah213.com · نجاح 213

التمرين الثالث:1.5ن

خرجت حافلة من محطة المسافرين لمدينة الجزائر العاصمة على الساعة الثامنة صباحا و وصلت على الساعة الواحدة و عشرين دقيقة بعد الزوال .

- ما هي مدة سفر هذه الحافلة ؟

التمرين الرابع:1.5ن

ارسم مربعا ABCD طول ضلعه 6 سنتمتر، ثمّ ارسم قطريه ،سم M نقطة تقاطعهما ، أنشئ الدائرة التي مركزها M و طول نصف قطرها القطعة المستقيم [MA] ، سم كل النقط التي تنتمي للدائرة .

المشكلة4:ن

طول قطعة أرض 96 متر و عرضها 60 متر ، أحاطها صاحبها بسياج و ترك بوابة طولها 3 متر ، و انشئ فيها إسطبل مربع الشكل طول ضلعه 16 متر و ترك المساحة الباقية للرعي .

- ما هي مساحة الأرض ؟
- ما هو طول السياج الذي استعمله ؟
- ماهي مساحة الإسطبل ؟
- ما هي مساحة الرعي ؟

حي قعلول –برج البحري– الجزائر

☏: Tel-Fax : 021.87.10.51 -الفاكس : 021.87.16.89/ Web site : www.ets-salim.com

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً

najah213.com

najah213.com · نجاح 213

التصحيح

التمرين الأول:

المقسوم	القاسم	حاصل القسمة	الباقي
42	**2**	21...	.0..
900...	**31**	**29**	**1**
1092	121...	**9**	**3**

التمرين الثاني :

أ) احصر الكسور التالية بين عددين طبيعيين متتاليين :

...3..... < $\frac{5}{2}$ < ....2...

.....5... < $\frac{17}{4}$ < ..4....

.....1... < $\frac{5}{9}$ < ...0...

ب) أكمل بوضع العدد المناسب :

$\frac{2}{5} = \frac{20}{50} = \frac{16}{40} = \frac{8}{20}$

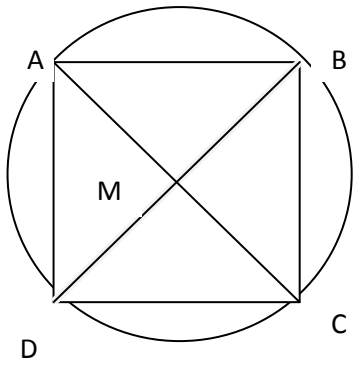
التمرين الثالث :

مدة سفر هذه الحافلة 5 h 20 min

13 h 20 min – 8 h = 5 h 20 min

التمرين الرابع :

النقط التي تنتمي للدائرة هي : B ;C ; D



حي قعلول –برج البحري– الجزائر

☏: Tel-Fax : 021.87.10.51 -الفاكس : 021.87.16.89/ Web site : www.ets-salim.com

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً

najah213.com

المشكلة :

- مساحة الأرض 5760 ($M2$)
- 96×60 =5760
- طول السياج الذي استعمله 309 متر
- 309=3 – 2 × (60 +96)
- مساحة الإسطبل 256($M2$)
- 16 × 16 = 256
- مساحة الرعي 5504($M2$)
- 5760 - 256 = 5504

حي قعلول –برج البحري– الجزائر

☏: 021.87.10.51 -الفاكس : 021.87.16.89/ www.ets-salim.com : Web site