najah213.com · نجاح 213

ابتدائية فرهي رشيد
السنة الرابعة ابتدائي

السنـــة الدراسية 2018/2017
المقاطعة ع 29 بالأخضـــــرية

امتحان الفصل الثالث المقترح في الرياضيات رقم 6

التمرين الأول : (1,5ن)

1/ اكتب الكسور العشرية على شكل عدد عشري :

$\frac{654}{10} = \ldots\ldots$; $\frac{6}{1000} = \ldots\ldots$; $\frac{21}{100} = \ldots\ldots$

2/ أكتب الأعداد العشرية على شكل كسر عشري :

$1{,}01 = \frac{\ldots\ldots}{\ldots\ldots}$; $36{,}4 = \frac{\ldots\ldots}{\ldots\ldots}$; $214{,}548 = \frac{\ldots\ldots}{\ldots\ldots}$

التمرين الثاني : (1,5ن)

عدد سكان إحدى القرى 1800 ساكن ، منهم $\frac{4}{10}$ العدد رجالًا و $\frac{25}{100}$ نساءً و الباقي أطفال .

1/ ما هو عدد الرجال في الحي ؟

2/ ما هو عدد النساء ؟

3/ احسب عدد الأطفال .

التمرين الثالث : (1,5ن)

انطلقت حافلة من الجزائر العاصمة متجهةً نحو ولاية البويرة و على متنها 39 مسافرًا على الساعة 8 h 20 min فإذا كانت مدة سير هذه الحافلة 50 دقيقة و ثمن التذكرة الواحدة 120 دينارا .

1/ ما هو وقت وصول الحافلة الى ولاية البويرة .

2/ احسب ثمن التذاكر .

التمرين الرابع : (1,5ن)

أجب بصحيح أو خطأ :

1/ المخروط ليس له وجوه		4/ الهرم الخماسي القاعدة له رأس واحد	
2/ لمتوازي المستطيلات 12 حرفًا		5/ للاسطوانة قاعدتان مربعتا الشكل	
3/ للمكعب 6 وجوه كلها مستطيلات		6/ قاعدة المخروط دائرية	

الوضعية الإدماجية : (4ن)

ولد عبد الحميد بن باديس سنة 1889 و توفي سنة 1940 ، و ولد فرحات عباس سنة 1899 و توفي سنة 1985 .

1/ كم عاش عبد الحميد بن باديس ؟

2/ كم عاش فرحات عباس ؟

3/ كان عمر عبد الحميد بن باديس عندما ولد فرحات عباس ؟

4/ كم كان عمر فرحات عباس عندما توفي عبد الحميد بن باديس ؟

بالتوفيق

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

najah213.com · نجاح 213

تصحيح امتحان الفصل الثالث المقترح في الرياضيات رقم 6

حل التمرين الأول : (1,5ن)

1/ اكتب الكسور العشرية على شكل عدد عشري :

$\frac{654}{10} = 65,4$; $\frac{6}{1000} = 0,006$; $\frac{21}{100} = 0,21$

2/ أكتب الأعداد العشرية على شكل كسر عشري :

$1,01 = \frac{101}{100}$; $36,4 = \frac{364}{10}$; $214,548 = \frac{214548}{1000}$

حل التمرين الثاني : (1,5ن)

1/ عدد الرجال في الحي هو : **720 رجلًا** .

720 = 10 ÷ (4 × 1800)

2/ عدد النساء هو : **450 امرأة** .

450 = 100 ÷ (25 × 1800)

3/ عدد الأطفال هو : **630 طفلاً**

630 = (720 + 450) — 1800

حل التمرين الثالث : (1,5ن)

1/ وقت وصول الحافلة إلى ولاية البويرة هو : **9 h 10 min**

9 h 10 min = 8 h 20 min + 50 min

ملاحظة : وقت الوصول = وقت الانطلاق + مدة السير

2/ ثمن التذاكر هو : **4680 دينارًا** .

4680 = 39 × 120

حل التمرين الرابع : (1,5ن)

أجب بصحيح أو خطأ :

1/ المخروط ليس له وجوه — **صحيح**	4/ الهرم الخماسي القاعدة له رأس واحد — **صحيح**
2/ لمتوازي المستطيلات 12 حرفًا — **صحيح**	5/ للاسطوانة قاعدتان مربعتا الشكل — **خطأ**
3/ للمكعب 6 وجوه كلها مستطيلات — **خطأ**	6/ قاعدة المخروط دائرية — **صحيح**

حل الوضعية الإدماجية : (4ن)

1/ عاش عبد الحميد بن باديس : **51 سنة** ، 1940 — 1889 = **51**

2/ عاش فرحات عباس : **86 سنة** . ، 1985 — 1899 = **86**

3/ كان عمر عبد الحميد بن باديس عندما ولد فرحات عباس : **10 سنوات** ، 1899 – 1889 = **10**

4/ كان عمر فرحات عباس عندما توفي عبد الحميد بن باديس : **41 سنة** ، 1940 – 1899 = **41**

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً

najah213.com