



المستوى: الخامس ابتدائي (5AP) مارس 2013

إختبار الفصل الثاني في مادة الرياضيات

التمرين الأول:

انطلق قطار من محطة الجزائر على الساعة 7h و 45min إذا علمت أن مدة الرحلة كانت 1h و 27min.

-ما هو وقت وصوله إلى محطة بومرداس؟

التمرين الثاني:

أكمل التحويلات التالية:

$$45t = \dots\dots\dots kg$$

$$23 hg و 2g = \dots\dots\dots g$$

$$275q = \dots\dots\dots Kg$$

التمرين الثالث:

عدد التلاميذ في مدرسة 170 تلميذا إذا كان عدد الذكور هو $\frac{2}{5}$ من عدد التلاميذ

-احسب عدد الذكور.

-احسب عدد الإناث.

التمرين الرابع:

رتب الأعداد العشرية التالية ترتيبا تصاعديا.

34,25- 43,5 - 85,06 - 85,60- 45,37

الوضعية الإدماجية:

يملك جدك أرضا مستطيلة الشكل طولها 150m و عرضها 70m

-احسب مساحة الأرض.

خصص جزء منها مربع الشكل طول ضلعه 60m لغرس أشجار الفواكه وترك المساحة الباقية للخضر

-احسب المساحة المخصصة لغرس الأشجار.

-احسب المساحة الباقية.

إذا خصص لكل شجرة مساحة $3m^2$

-ما هو عدد الأشجار المغروسة؟



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التربية الوطنية

مؤسسة التربية والتعليم الخاصة - **سليم** -

S . A . L . I . M ETABLISSEMENT PRIVE D'EDUCATION ET D'ENSEIGNEMENT - SALIM -

إعتماد رقم 67 بتاريخ 06 سبتمبر 2010

تحضيري - ابتدائي - متوسط - ثانوي

رخصة فتح رقم 1088 بتاريخ 30 جانفي 2011

المستوى: الخامس ابتدائي (5AP) مارس 2013

تصحيح اختبار الفصل الثاني فاج مادة الرياضيات

التمرين الأول: (1.5ن)

الأجوبة

الحل

العمليات

وقت وصول القطار هو: 12min و 9 h

$$7 \text{ h } 45\text{min} + 1\text{h } 27\text{min} = 9\text{h}12\text{min}$$

$$7\text{h } 45\text{min}$$

$$+1\text{h } 27\text{min}$$

$$9\text{h } 12\text{min}$$

التمرين الثاني: (1.5ن)

$$45\text{t} = 45000 \text{ Kg}$$

$$23 \text{ hg } 2\text{g} = 2302\text{g}$$

$$275\text{q} = 27500\text{kg}$$



التمرين الثالث: (1.5ن)

<u>الأجوبة</u>	<u>الحل</u>	<u>العمليات</u>
عدد الذكور هو: 68 ذكرا	170	170
$\frac{170 \times 2}{5} = 68$	-68	$\times 2$
عدد الإناث هو: 102 أنثى	102	340
$170 - 68 = 102$	340 5	
	68	

التمرين الرابع: (1.5ن)

ترتيب الأعداد العشرية ترتيبا تصاعديا

$$34,25 < 43,37 < 43,5 < 85,06 < 85,60$$

الوضعية الإدماجية: (4ن)

<u>الأجوبة</u>	<u>الحل</u>	<u>العمليات</u>
مساحة الأرض هي: 10500 m^2		150
$70 \times 150 = 10500$		$\times 70$
المساحة المخصصة للأشجار هي: 3600 m^2	60	10500
$60 \times 60 = 3600$	$\times 60$	-3600
المساحة الباقية هي: 6900 m^2	3600	6900
$10500 - 3600 = 6900$		3600 3
عدد الأشجار المغروسة هو: 1200 شجرة		1200
$3600 \div 3 = 1200$		