najah213.com · نجاح 213

تحضير امتحان شهادة نهاية مرحلة التعليم الابتدائي

5 AP MATHS

المستوى: الخامسة ابتدائي (5AP) — جمع وإعداد الأستاذ: عبد الحميد

اختبار في مادة: الرياضيات — نموذج اختبار الفصل الأول رقم 01 — المدة: ساعة ونصف

التمرين الأول:

- أكتب بالحروف:

37514 : .....

- رقم مئاته هو: .....

- عدد آلافه هو: .....

التمرين الثاني:

أحصر كل عدد مما يأتي بين عددين مائتاهما متتالية.

..... < 542871 < .....

..... < 5782 < .....

..... < 62370 < .....

التمرين الثالث:

في مدرستك 360 تلميذا وفي كل قسم 18 تلميذا.

- ساعد زميلك ليعرف عدد الأقسام.

إذا كان عدد الذكور 167. فما هو عدد الإناث.

التمرين الرابع:

أرسم مستقيمين متعامدين في النقطة O ثم ارسم الدائرة التي مركزها O ونصف قطرها $3\ cm$.

سمّ A ، B ، C و D نقط تقاطع الدائرة مع المستقيمين. صل بين النقط ثم استنتج نوع الشكل الناتج.

الوضعية الادماجية:

بمناسبة عيد الأم، اتفق ثلاثة إخوة على شراء هدية لوالدتهم. فساهم الأول بـ 300 دينارا، وساهم الثاني بمبلغ يقل عن مبلغ الأول بـ 180 دينارا، أما الثالث فساهم بضعف المبلغ الذي ساهم به الأول.

- أحسب المبلغ الذي ساهم به الثاني.

- ما هو المبلغ الذي ساهم به الثالث؟

- ما هو المبلغ الذي جمعه الإخوة؟

بعد شراء الهدية بقي لديهم 80 دينارا.

- أحسب ثمن الهدية.

تنبيه: إجراء العمليات العمودية إجباري

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

najah213.com · نجاح 213

تحضير امتحان شهادة نهاية مرحلة التعليم الابتدائي

عبد الحميد

5 AP MATHS

المستوى: الخامسة ابتدائي (5AP) — جمع وإعداد الأستاذ: عبد الحميد

اختبار في مادة: الرياضيات — تصحيح نموذج اختبار الفصل الأول رقم 01 — المدة: ساعة ونصف

التمرين الأول: (1,5 نقطة)

- الكتابة بالحروف:

37514: .....سبعة وثلاثون ألفا وخمسمائة وأربعة عشر.....

- رقم مئاته هو: .....5.....

- عدد آلافه هو: .....37.....

التمرين الثاني: (1,5 نقطة)

حصر كل عدد مما يأتي بين عددين مائتاهما متتالية.

.....542800.... < 542871 < ....542900.....

.....5700..... < 5782 < .....5800.....

.....62300..... < 62370 < .....62400.....

التمرين الثالث: (1,5 نقطة)

في مدرستك 360 تلميذا وفي كل قسم 18 تلميذا.

- أساعد زميلي ليعرف عدد الأقسام:

عدد الأقسام هو 20 قسما.

$360 \div 18 = 20$

360	18
0	20

إذا كان عدد الذكور 167.

إيجاد عدد الإناث:

عدد الإناث هو 193 بنتا.

$360 - 167 = 193$

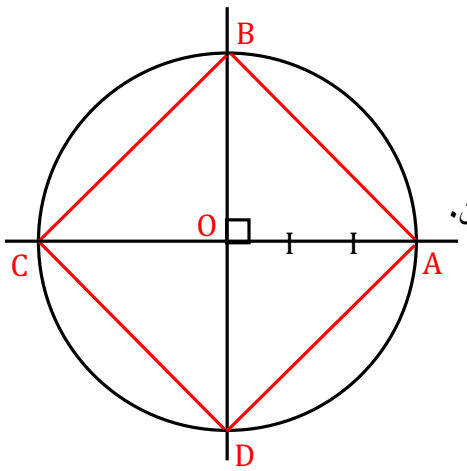
$$\begin{array}{r} {}^{1}{}^{1} \\ 360 \\ - \\ {}^{1}{}^{1} \\ 167 \\ \hline = \quad 193 \end{array}$$

التمرين الرابع: (1,5 نقطة)

نرسم مستقيمين متعامدين في النقطة O.

نرسم الدائرة التي مركزها O ونصف قطرها 3 cm.

نسمّي A ، B ، C و D نقط تقاطع الدائرة مع المستقيمين.



نصل بين النقط.

استنتاج نوع الشكل الناتج:

الشكل الناتج هو مربع.

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

najah213.com · نجاح 213







المستوى: الخامسة ابتدائي (5AP) — جمع وإعداد الأستاذ: عبد الحميد

اختبار في مادة: الرياضيات — تصحيح نموذج اختبار الفصل الأول رقم 01 — المدة: ساعة ونصف

الوضعية الادماجية: (4 نقط)

بمناسبة عيد الأم، اتفق ثلاثة إخوة على شراء هدية لوالدتهم. فساهم الأول بـ 300 دينارا، وساهم الثاني بمبلغ يقل عن مبلغ الأول بـ 180 دينارا، أما الثالث فساهم بضعف المبلغ الذي ساهم به الأول.

- حساب المبلغ الذي ساهم به الثاني:

المبلغ الذي ساهم به الثاني هو 120 دينارا.

$300 - 180 = 120$

$$\begin{array}{r} {}^{1}3\,0\,0 \\ -\ {}^{1}1\,8\,0 \\ \hline = 1\,2\,0 \end{array}$$

- حساب المبلغ الذي ساهم به الثالث:

المبلغ الذي ساهم به الثالث هو 600 دينارا.

$300 \times 2 = 600$

$$\begin{array}{r} 3\,0\,0 \\ \times \quad 2 \\ \hline = 6\,0\,0 \end{array}$$

- حساب المبلغ الذي جمعه الإخوة:

المبلغ الذي جمعه الإخوة هو 1020 دينارا.

$300 + 120 + 600 = 1020$

$$\begin{array}{r} {}^{1}3\,0\,0 \\ +\ 1\,2\,0 \\ +\ 6\,0\,0 \\ \hline = 1\,0\,2\,0 \end{array}$$

بعد شراء الهدية بقي لديهم 80 دينارا.

- حساب ثمن الهدية:

ثمن الهدية هو 940 دينارا.

$1020 - 80 = 940$

$$\begin{array}{r} {}^{1\,1}1\,0\,2\,0 \\ -\ {}^{11}8\,0 \\ \hline = 0\,9\,4\,0 \end{array}$$

جميع الحقوق محفوظة
— 5 AP —
2018

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com