



أفريل 2022

المستوى: الخامس ابتدائي (5AP)**فرض الفصل الثالث في الرياضيات****التمرين الأول: (1.5ن)**

أنجز عمودياً العمليات التالية:

$36,42 \times 12$

$25,12 + 2015$

$503 - 12,7$

التمرين الثاني: (1.5ن)

إليك الجدول الذي يمثل ثمن الأقراص المضبوطة:

- أحسب معامل التناصيّة.

- أكمل الجدول.

عدد الأقراص	3	.	8	.
الثمن بـ الدينار	150	250	.	350

التمرين الثالث: (1.5ن)في مدرسة 680 تلميذا، $\frac{3}{5}$ منهم يمثل عد الإناث.

ما هو عد الإناث في هذه المدرسة؟

ما هو عد الذكور؟

التمرين الرابع: (1.5ن)

- أرسم قطعة مستقيمة [AB] طولها 8cm.

- أرسم قطعة أخرى [AC] طولها 6cm بحيث تكون عمودية على القطعة [AB].

- صل بين النقطتين B و C.

- ما نوع المضلعل الناتج؟

المشكلة:(4ن)

- قام مقاول باستغلال قطعة أرض مستطيلة الشكل طولها 160m و عرضها 75m.
- أحسب مساحة هذه القطعة.
- شغل هذا المقاول 5 عمال و دفع لهم في نهاية العمل 7650 دينارا.
- ما هي أجرة العامل الواحد؟
- و لاحاطتها اشتري 470m من السياج بثمن 150400 دينارا.
- أحسب ثمن المتر الواحد من السياج.
- أحسب مجموع ما صرف هذا المقاول.

بالتوفيق.

التصحيح النموذجي

التمرين الأول:(1.5ن)

أنجز عمودياً العمليات التالية:

$$36,42 \times 12 = 11237.04 \quad 25,12 + 2015 = 2040.12 \quad 503 - 12,7 = 490.3$$

التمرين الثاني: (1.5ن)

إليك الجدول الذي يمثل ثمن الأقراص المضغوطة:

- معامل التناصية: $150 \div 3 = 50$

- أكمل الجدول.

عدد الأقراص	3	5	8	7
الثمن بـ الدينار	150	250	400	350

التمرين الثالث:(1.5ن)

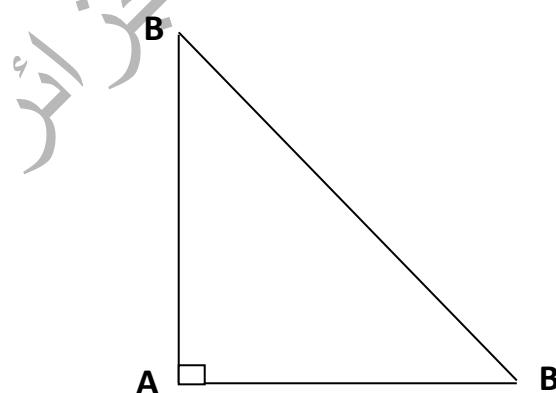
$$(680 \times 3) \div 5 = 408$$

عدد الإناث في هذه المدرسة: 408 بنتا.

$$680 - 408 = 272$$

عدد الذكور: 272 ذكرا.

التمرين الرابع:(1.5ن)



المضلع الناتج هو مثلث قائم.

الزاوية القائمة هي: \hat{BAC}

المشكلة:(4ن)

$$160 \times 75 = 12000$$

- مساحة هذه القطعة: m^2 12000

$$7650 \div 5 = 1530$$

- أجرة العامل الواحد: 1530 دينارا

$$150400 \div 470 = 320$$

- ثمن المتر الواحد من السجاج: 320 دينارا

$$7650 + 150400 = 158050$$

- مجموع ما صرفت هذا المُقاول: 158050 دينارا

وضع العمليات العمودية إجباري.

سم شبيه و التعليم في الجزائر
www.h-onec.com