

يُمثل الجدول التالي أعداد زُوار مكتبة المدرسة من الذكور والإناث خلال أربعة أيام من الأسبوع:

الأيام	الإثنين	الثلاثاء	الأربعاء	الخميس
الذكور	18	22	18	36
الإناث	14	18	24	10

KWH

أ- أتمم (ي) رسم المبيان (4 ن)

العنوان:



KWH

ب- ما اليوم الذي زار فيه أكثر عدد من الذكور مكتبة المدرسة؟ (2 ن)

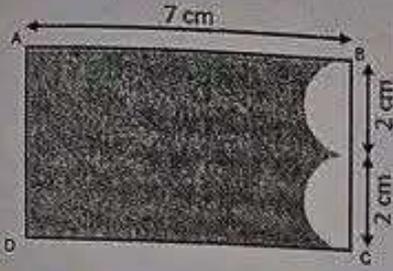
ج- ما عدد الإناث اللواتي زرن مكتبة المدرسة خلال يوم الأربعاء؟ (2 ن)

د- بكم تفوق عدد الزوار الذكور عدد الإناث خلال الأيام الأربعة؟ (2 ن)

موقع المدرسة الرائدة -
leadingeducation.ma

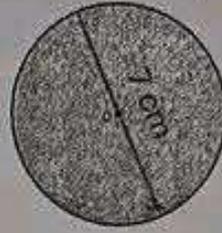
KWH

4. أحسب (ي) مساحة الجزء الرمادي : (4 نُقْط)



.....

3. أحسب (ي) مساحة القرص : (نُقطتان)



KWH

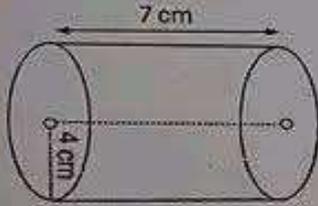
.....

التحكم : 10/...

أتعرف وحدات قياس الحجم وأحسب حجم المنشورات والأسطوانات القائمة

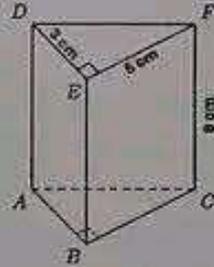
GM3

2. أحسب (ي) حجم الأسطوانة: (5 نُقْط)



.....

1. أحسب (ي) حجم المنشور : (5 نُقْط)



KWH

.....

التحكم : 10/...

أعرف وإوظف تقنيات واستراتيجيات الحساب الجبري: متساويات، تُوليفات، تجميعات

CN6

ثَمَن دِقْطَرٍ وَاوَجِبُ هُوَ 12 دِرْهَمًا.

1. أجز (ي) العبارة الرياضياتية التي تُعبّر عن العلاقة بين a عدد الدفاتر و b السعر الإجمالي : (4 نُقْط)

$a = 12 \div b$

$a = 12 \times b$

$b = 12 \times a$

$b = 12 \div a$

2. ما السعر الإجمالي الواجب دفعه مقابل 7 و 9 و 13 دِقْطَرًا: (6 نُقْط)

$12 \times a = b$
 $12 \times \text{.} = \text{.}$

$12 \times a = b$
 $12 \times \text{.} = \text{.}$

$12 \times a = b$
 $12 \times \text{.} = \text{.}$

KWH

المرحلة : 3

- 2 -

المستوى : 6

التحكم : .../10

الحساب الذهني والحساب السريع

CM

أحسب (ي) في دقيقة واجدّة.

$4 \times (7 + 2) = \dots$

$3\text{kg} = \dots \text{cg}$

$8 \text{cg} = \dots \text{mg}$

$4^3 = \dots$

$4^4 = \dots \times \dots \times \dots \times \dots$

$7 - (3 + 4) = \dots$

$9 - 3 \times 2 = \dots$

$9 + 36 \div 9 = \dots$

$2^3 = \dots$

$3^3 = \dots \times \dots \times \dots$

التحكم : .../10

الثناوب اللغوي

AL

صل (ي) كل عبارة بمقابلها باللغة الفرنسية : (5 × 2)

Un cylindre droit

Volume

Je calcule l'aire d'un disque

Variable

Situation

أحسب مساحة قرص

أسطوانة قائمة

حجم

وضعية

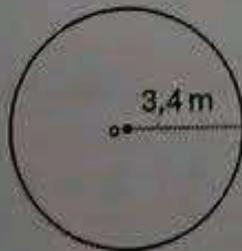
متغير

التحكم : .../10

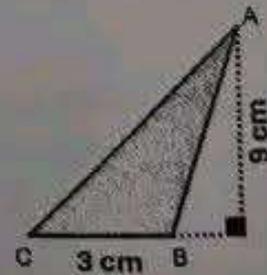
أحسب مساحة المثلثات و محيط الدائرة ومساحة القرص ومساحات أشكال مركبة

GM2

2. أحسب (ي) محيط الدائرة : (نقطتان)



1. أحسب (ي) مساحة المثلث ABC : (نقطتان)



التحكم : 10/...

أحل مسائل البحث عن الكل (وضيعيات الضرب أو القسمة)

RP2

حل (ي) المسألة التالية (10ن)

وزع مكلف بالمكتبة 1250 كتاباً على 25 زواً بالسواي. كم عدد الكتب التي تم وطعها في كل زوا؟

KWH

أ. مثل (ي) معطيات المسألة على نموذج الأشرطة: (4ن)

ب. أكتب (ي) متساوية الحل: (4ن)

ت. أكتب (ي) عبارة الحل: (2ن)

التحكم : 10/...

أحل مسائل من مخلوقتين أو أكثر بتوظيف الأعداد الكسرية أو المقارنة أو النسبة المئوية

RP3

حل (ي) المسألة التالية (10ن)

جنى فلاح 400 كيلوغرام من الفواكه، $\frac{3}{8}$ منها تفاح، و $\frac{2}{5}$ مما تبقى برنقال، والباقي قور. ما هي كتلة الفوز التي جناها الفلاح؟

KWH

أ. مثل (ي) معطيات المسألة على نموذج الأشرطة: (4ن)

ب. أكتب (ي) متساوية الحل: (4ن)

ت. أكتب (ي) عبارة الحل: (2ن)

- موقع المدرسة الرائدة -
leadingeducation.ma

KWH