

المادة: الرياضيات الأستاذة: وعلي القسم: الأولى متوسط <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">المدة: 2 س</div>	اختبار الثلاثي الأول التاريخ: 2022/12/11	 وزارة التربية الوطنية المتوسطة الخاصة المعتمدة الهمة الدرارية - الجزائر السنة الدراسية : 2023 - 2022
---	--	--

التمرين الأول: (3ن)

1/ أكمل ما يلي: $8 + \frac{7}{10} + \frac{15}{100} = 8 + \dots + \dots = \dots / \quad \frac{7}{100} + 3 = \dots$

2/ ضع رقما في كل فراغ بحيث:

3.601 يقبل القسمة على العدد 3

4534. يقبل القسمة على 5 و 2 في آن واحد.

5.29. يقبل القسمة على 2 و 3 في آن واحد.

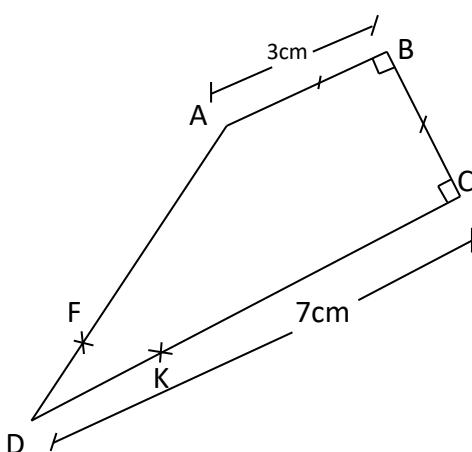
التمرين الثاني: (3ن)

1/ أكمل ما يلي: $725 \div \dots = 7.25 \quad , \quad 52.7 \times \dots = 5270$

$34.5 \times 0.1 = \dots$

2/ اوجد العدد المجهول في كل مما يلي مع كتابة مراحل الحساب والعمليات العمودية

$\blacksquare \div 43.5 = 3.6 \quad , \quad 229.7 - \blacksquare = 98.21 \quad , \quad 429.4 + \blacksquare = 552.3$



التمرين الثالث: 3.5 ن

1/ أعد رسم الشكل بنفس الوضعية

2/ عين N نقطة تقاطع (AD) و (BC)

3/ أرسم مستقيم يشمل F ويعامد (BC) في النقطة H

4/ عين النقطة M بحيث:

النقطة M و k على استقامية واحدة

و M على استقامية A,f,M

التمرين الرابع: 2.5 ن

1/ ارسم دائرة (C) مركزها A وقطرها [BC] حيث $BC=6\text{cm}$

2/ عين K نقطة من الدائرة (C) بحيث $KC = 3\text{cm}$

ما نوع كل من المثلثات AKV, ABK, BCK

مسألة:

1/ نظمت مدرسة رحلة، شارك فيها 120 تلميذ و 10 معلمين، استأجر المدير حافلات لنقل المشاركيين
تنسع كل حافلة لـ 45 راكب

الجزء الأول:

ما هو عدد الحافلات اللازمة لنقل المشاركيين؟

انجز العملية العمودية

اكملي ما يلي: $45 \times \dots < 130$

الجزء الثاني:

لدفع ثمن استئجار الحافلات ساهم كل تلميذ بـ 150 دج، ومساهمة كل معلم تزيد عن مساهمة التلميذ بـ 100 دج، ودفعت إدارة المدرسة 1000 دج.

ما هو ثمن استئجار الحافلات ؟

بالتوفيق