

المادة: الرياضيات الأستاذة: وعلي القسم: الأولى متوسط المدة: 2 سا	اختبار الثلاثي الأول التاريخ: 2022/12/11	وزارة التربية الوطنية المتوسطة الخاصة المعتمدة الهمة الدرارية - الجزائر السنة الدراسية : 2022 - 2023  مدرسة الهمة للامتياز
---	---	--

التمرين الأول: (3ن)

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

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/ اكمل ما يلي: $52.7 \times \dots = 5270$ ، $725 \div \dots = 7.25$

$34.5 \times 0.1 = \dots$

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

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

التمرين الثالث: 3.5ن

1/ أعد رسم الشكل بنفس الوضعية

2/ عين N نقطة تقاطع (BC) و (AD)

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

4/ عين النقطة M بحيث:

النقطة M و k و B على استقامة واحدة

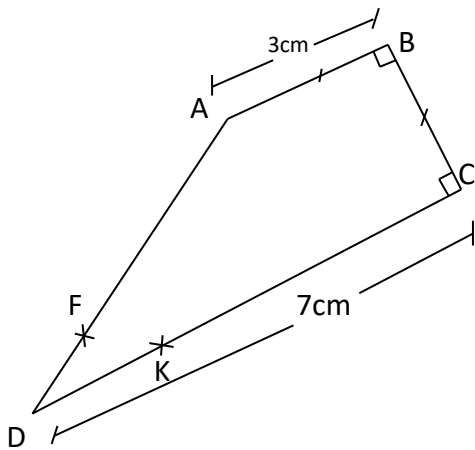
و A, f, M على استقامة

التمرين الرابع: 2.5ن

1/ ارسم دائرة (C) مركزها A وقطرها [BC] حيث BC=6cm

2/ عين K نقطة من الدائرة (C) بحيث KC = 3cm

ما نوع كل من المثلثات AKV , ABK , BCK



مسألة:

1/ نظمت مدرسة رحلة، شارك فيها 120 تلميذ و 10 معلمين، استأجر المدير حافلات لنقل المشاركين

تتسع كل حافلة لـ 45 راكب

الجزء الأول:

ما هو عدد الحافلات اللازمة لنقل المشاركين؟

__ انجز العملية العمودية

__ اكمل ما يلي: $45 \times \dots < 130 < 45 \times \dots$

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