



ديسمبر 2023

المستوى: الرابع ابتدائي

## اختبار الفصل الأول في الرياضيات (1م)

الاسم:..... اللقب:..... القسم:.....

التمرين الأول: أنجز العمليات التالية عمودياً.

أ- /-  $523 \times 4$

ب- /-  $1973 + 254 + 7$

ج- /-  $62000 - 9720$

التمرين الثاني: إليك الأعداد التالية ضعها في المكان المناسب.

38 - 826 - 515 - 335 - 400 - 92 - 670

- مضاعفات العدد 2: .....
- مضاعفات العدد 5: .....
- المضاعفات المشتركة بين 2 و 5: .....

التمرين الثالث:

- حوّل إلى الوحدة المطلوبة:

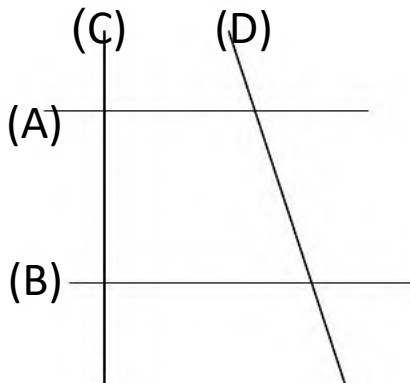
8000m = ..... km

7m 16dm = ..... cm

65km = ..... m

28hm 5dam = ..... m

التمرين الرابع: لاحظ الشكل ثم أجب



المستقيمان (A) و (B) .....

المستقيمان (B) و (C) .....

استخرج من الشكل مستقيمين غير متوازيين .

## الوضعية الإدماجية:

عدّد أفراد عائلة هو 6 أشخاص، أرادوا مشاهدة فيلمًا في السينما فأقتروا على والدهم أخذهم يوم العطلة الأسبوعية. إذا علمت أن ثمن التذكرة الواحدة 850 دينارًا.

- ما هو ثمن كل التذاكر؟

من أجل متعة المشاهدة اشترى الأب 4 أكياس من الفشار بـ 65 دينارًا للكيس الواحد، وبعض المشروبات بـ 350 دينارًا.

- أحسب ثمن الفشار.

- ما هو المبلغ الذي صرفه الأب؟

كان بحوزة الأب مبلغًا قدره 7000 دينارًا.

- ما هو المبلغ الذي يتبقى معه؟

## التصحيح النموذجي

### التمرين الأول: (1,5ن)

$$\begin{array}{r} \phantom{0} \phantom{0} \phantom{0} \phantom{0} \phantom{0} \\ - 62000 \\ \hline \phantom{0} \phantom{0} \phantom{0} \phantom{0} \phantom{0} \\ + 19720 \\ \hline = 52280 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \phantom{0} \phantom{0} \phantom{0} \phantom{0} \phantom{0} \\ 1973 \\ + 254 \\ + 7 \\ \hline = 2234 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \phantom{0} \phantom{0} \phantom{0} \phantom{0} \phantom{0} \\ \times 523 \\ \hline \phantom{0} \phantom{0} \phantom{0} \phantom{0} \phantom{0} \\ \phantom{0} \phantom{0} \phantom{0} \phantom{0} \phantom{0} \\ \phantom{0} \phantom{0} \phantom{0} \phantom{0} \phantom{0} \\ \phantom{0} \phantom{0} \phantom{0} \phantom{0} \phantom{0} \\ \hline = 2092 \end{array}$$

### التمرين الثاني: (1,5ن)

- مُضَاعَفَاتِ الْعَدَدِ 2: 670 - 400 - 38 - 826 - 92
- مُضَاعَفَاتِ الْعَدَدِ 5: 670 - 400 - 335 - 515
- الْمَضَاعَفَاتِ الْمُشْتَرَكَةَ بَيْنَ 2 و 5: 670 - 400

### التمرين الثالث: (1,5ن)

$$8000\text{m} = 8 \text{ km}$$
$$65\text{km} = 65000 \text{ m}$$

$$7\text{m } 16\text{dm} = 860 \text{ cm}$$
$$28\text{hm } 5\text{dam} = 2850 \text{ m}$$

### التمرين الرابع: (1,5ن)

- المُسْتَقِيمَانِ (A) و (B) متوازيان
- المُسْتَقِيمَانِ (B) و (C) متعامدان
- مُسْتَقِيمَيْنِ غَيْرِ مُتَوَازِيَيْنِ: (C) و (D)

### الوضعية الإدماجية: (4ن)

- ثَمَنُ كُلِّ التِّذَاكِرِ هُوَ: 5100 ديناراً

$$850 \times 6 = 5100$$

- ثَمَنُ الْفُشَارِ هُوَ: 260 ديناراً

$$65 \times 4 = 260$$

- الْمَبْلَغُ الَّذِي صَرَفَهُ الْآبُ هُوَ: 5710 ديناراً

$$5100 + 350 + 260 = 5710$$

- الْمَبْلَغُ الَّذِي يَبْقَى مَعَهُ هُوَ: 1290 ديناراً

$$7000 - 5710 = 1290$$