

المدة: 1 سا و30

الاختبار المشترك الأول في مادة الرياضيات

التمرين الأول: (1.5 ن)

أنجز عمودياً العمليات الآتية:

- $6.83 + 925 + 1039.21 = \dots\dots\dots$
- $1305.79 - 706.21 = \dots\dots\dots$
- $184.23 \times 765 = \dots\dots\dots$

التمرين الثاني: (1.5 ن)

- أنشئ دائرة مركزها O، ونصف قطرها 3 cm.
- ارسم قطرين AC، و BD متعامدين من هذه الدائرة.
- ارسم الرباعي رؤوسه D.C.B.A. ثم استنتج نوعه، مبرراً إجابتك.

التمرين الثالث: (1.5 ن)

أكمل التحويلات الآتية:

- $3600 \text{ mm} = \dots\dots\dots \text{ dm.}$
- $270 \text{ m} = \dots\dots\dots \text{ dam.}$
- $75 \text{ hm} = \dots\dots\dots \text{ m.}$

التمرين الرابع: (1.5 ن)

اكتب عدداً محصوراً بين كل عددين من الأعداد العشرية الآتية:

- $17.30 < \dots < 17.40$
- $24.27 < \dots < 24.29$
- $1434 < \dots < 1436$

الوضعية الإدماجية: (4 ن)

قام رجل بترميم منزله فاشترى 85 كيساً من الرَّمْل بـ: 60 DA للكيس الواحد، و30 كيساً من الإسمنت بـ: 570 DA للكيس الواحد، وقام بنقل هذه الأكياس في شاحنة بـ: 1000 DA.

1. احسب ثمن شراء أكياس الرَّمْل.

2. احسب ثمن شراء أكياس الإسمنت.

3. احسب كل المبلغ الذي صرفه هذا الرجل. ((اجراء العمليات عمودياً إجبارياً في الوضعية الإدماجية))