

﴿ اختبار الثلاثي الثالث في الرياضيات ﴾

- **الوضعية 01:** (1:5 ن) أتمّ ما يلي

$$\frac{511}{1000} = \dots\dots\dots, \quad 7\text{h } 30\text{ min} = \dots\dots\dots \text{ min}, \quad 147\text{ a} = \dots\dots\dots \text{ ha}$$

- **الوضعية 02:** (1:5 ن)

يبدأ طبيب حيّك في استقبال المرضى ابتداء من الساعة: 9 h 15 min و ينهي عمله على الساعة: السابعة و النّصف مساءً.

- أحسب مدّة استقبال المرضى.

- **الوضعية 03:** (1:5 ن)

اشترى أبوك كيس دقيق وزنه: 25 kg. بعد أسبوع استهلكتم منه خبزا ما وزنه: % 23. جدّ:

1. وزن الدقيق الذي استهلك.

2. وزن الدقيق الباقي.

- **الوضعية 04:** (1:5 ن)

- أرسم مستقيمين متوازيين A و C البعد بينهما 3 cm.

- عيّن النقطة O على المستقيم A.

- أرسم المستقيم B الذي يشمل النقطة O و يكون عموديا على A و C.

* ما نوع الزوايا المتحصّل عليها.

- **الوضعية الإدماجية:** (4 ن)

تريد البلدية تبليط ساحة المكتبة طول ضلعها: 12 m.

1. أحسب مساحتها.

استعمل المقاول 4 بلاطات مربعة الشكل لتغطية (1m²) من ساحة المكتبة.

2. كم بلاطة يلزم لتبليط الساحة؟

يوضع البلاط في علب، حيث تحتوي كلّ علب على 8 بلاطات.

3. كم علب تلزمه لذلك؟

عند الاستعمال أنفقت 88 بلاطة.

4. ما هو عدد البلاط الصّالح للاستعمال؟