

FNTG  
BATNA

( امتحان الفصل الثاني في مادة الرياضيات )

المدة : ساعة و نصف

المستوى : الخامس ابتدائي

التمرين الأول: (1.5)

أكتب الكسور العشرية التالية على شكل أعداد عشرية , ثم رتب الأعداد العشرية تنازليا .

$$\frac{145}{10} / \frac{305}{100} / \frac{28}{1000}$$

التمرين الثاني: (1.5)

أنجز التحويلات التالية :

$$125 \text{ g} = \dots\dots\dots \text{ kg} / 2\text{L } 36\text{dL} = \dots\dots\dots \text{ dL} / 5 \text{ m} = \dots\dots\dots \text{ mm}$$

التمرين الثالث: (1.5)

إنطلقت مباراة في كرة القدم على الساعة 17h 45 min و دامت مدة ساعة و نصف .

– ما هو وقت إنتهاء هذه المباراة ؟

التمرين الرابع: (1.5)

أرسم مستطيلا طوله : 4 cm و مساحته : 12 cm<sup>2</sup> .

الوضعية الإدماجية: (4ن)

يملك أبو محمد قطعة أرض مستطيلة الشكل طولها 36 m و عرضها 15 m .

– أحسب مساحة القطعة ؟

بنى عليها مسكنا مساحته 230.5 m<sup>2</sup> و ترك المساحة المتبقية فناء .

– ما هي مساحة هذا الفناء ؟

شغل أبو محمد لبناء مسكنه 4 عمال مقابل 128 000 دينار . – ما هي حصة كل عامل بالتساوي ؟

إشترى أبو محمد 98 m من السياج بسعر 125 da للمتر الواحد .

– ما هو ثمن كل السياج ؟