# الفرض المحروس المستوى : الأولى متوسط

## التمرين الأول :

1) أكتب على شكل عدد عشري كل مما يلي :

$3 + \frac{2}{100} + \frac{4}{1000}$ ; $7 + \frac{3}{10}$

2) أكتب المفكوك النموذجي للعدد $1503{,}054$

3) أنقل ثم أتمم :

$187 \div 10 = \cdots$ ; $6{,}05 \times \ldots\ldots = 605$ ; $14{,}5 \times \ldots\ldots = 1{,}45$

## التمرين الثاني :

يزيد وزن محمد عن وزن صديقه سمير ب $1Kg$ و يقل وزن وليد عن وزن صديقه سمير ب $3\ Kg$

اذا علمت أن وزن سمير هو $35\ Kg$

1) مثل الوضعية بمخطط

2) أحسب وزن محمد ثم وزن وليد

## التمرين الثالث :

$(d)$ مستقيم

$A$ و $B$ نقطتان من $(d)$ حيث : $AB = 4\ cm$

1) عين $I$ منتصف القطعة $[AB]$ ثم أنشئ مستقيما $(\Delta)$ يعامد $(d)$ في $I$

ماذا نسمي $(\Delta)$؟

2) أنشئ النقطة $M$ من $(\Delta)$ حيث $MI = 3\ cm$ ثم أنشئ المستقيم $(D)$ الذي يشمل $M$ و يوازي

المستقيم $(d)$

استنتج وضعية المستقيمين $(D)$ و $(\Delta)$ مع ذكر الخاصية



www.dzexams.com