



الوقفة التقويمية للفصل الثالث في مادة الرياضيات

التمرين الأول :

- أتمم :

إذا كان $x < 4$	فإن $-2x \dots\dots\dots$
إذا كان $x < 5$	فإن $2x + 9 < 19$
إذا كان $x = 5$	فإن $x - 7 = \dots\dots\dots$
إذا كان $2x + 3 = 13$	فإن $x = \dots\dots\dots$

التمرين الثاني :

حل المعادلة

$$5x - 7 = x + 1$$

تقاسم 3 أخوة مبلغ 18000 دج

حيث أخذ الأول ثلاثة أمثال الثاني و أخذ الثالث ضعف ما أخذه الثاني
أوجد المبلغ الذي أخذه كل واحد منهم

التمرين الرابع :

(1) حل المعادلة $2x + 5 = 7$

❖ ثلاثة أعداد طبيعية زوجية متتالية مجموعها 30.

عين هذه الأعداد.

التمرين الخامس

1. أرسم مثلثا ABC متساوي الساقين رأسه الأساسي A.
2. أنشئ النقطة A' صورة النقطة A بالانسحاب الذي يحول B إلى C.
3. أنشئ النقطة C' صورة النقطة C بالانسحاب الذي يحول B إلى C.
4. ما نوع الرباعي ACC'A' ؟ علّل.

