

۳- در رشته عددهای زیر اولین عدد مشترک ۲۲ است، صدمین عدد مشترک چند است؟

$$\left\{ \begin{array}{l} \dots \text{ و } (22) \text{ و } 16 \text{ و } 10 \text{ و } 4 \\ \dots \text{ و } 30 \text{ و } (22) \text{ و } 14 \text{ و } 6 \end{array} \right.$$

۲- در رشته عددهای زیر اولین عدد مشترک ۷ است، پنجاهمین عدد مشترک چند است؟

$$\left\{ \begin{array}{l} \dots \text{ و } 13 \text{ و } 11 \text{ و } 9 \text{ و } (7) \text{ و } 5 \text{ و } 3 \\ \dots \text{ و } 13 \text{ و } 10 \text{ و } (7) \text{ و } 4 \text{ و } 1 \\ \dots \text{ و } 19 \text{ و } 13 \text{ و } (7) \text{ و } 1 \end{array} \right.$$