

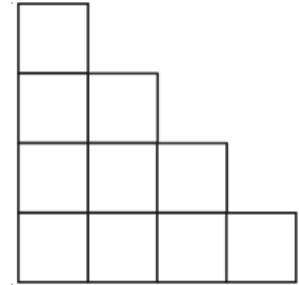
①

گزینه درست: ۰

سوال ۱

۴ ، ۸ ، ۱۲ ، ۱۶ ، ۲۰
 $\rightarrow$ $\rightarrow$ $\rightarrow$ $\rightarrow$
 $+۴$ $+۴$ $+۴$ $+۴$

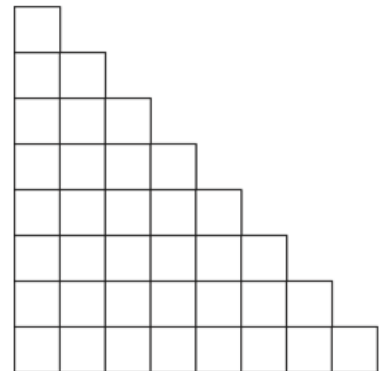
②



گزینه درست: null

سوال ۲

۲۶ مربع دیگر لازم است.



③

گزینه درست: null

سوال ۳

۲۸ ۳۸ ۴۸ ۵۸

۵۴ ۵۰ ۴۶ ۴۲

④

گزینه درست: null

سوال ۴

عددها ۹ تا ۹ تا اضافه می‌شوند.

عددها ۱۵۰ تا ۱۵۰ تا اضافه می‌شوند.

عددها ۱۱ تا ۱۱ تا اضافه می‌شوند.

۰ ۹ ۱۸ ۲۷ ۳۶ ۴۵
 $\rightarrow$ $\rightarrow$ $\rightarrow$ $\rightarrow$ $\rightarrow$
 $+۹$ $+۹$ $+۹$ $+۹$ $+۹$

۱۵۰ ۳۰۰ ۴۵۰ ۶۰۰ ۷۵۰ ۹۰۰
 $\rightarrow$ $\rightarrow$ $\rightarrow$ $\rightarrow$ $\rightarrow$
 $+۱۵۰$ $+۱۵۰$ $+۱۵۰$ $+۱۵۰$ $+۱۵۰$

۲۰ ۳۱ ۴۲ ۵۳ ۶۴ ۷۵
 $\rightarrow$ $\rightarrow$ $\rightarrow$ $\rightarrow$ $\rightarrow$
 $+۱۱$ $+۱۱$ $+۱۱$ $+۱۱$ $+۱۱$

۵

گزینه درست: null

سوال ۵

روز	۱	۲	۳	۴
تعداد صفحاتی که در هر روز مطالعه می شوند	۱۱	۱۵	۱۹	۲۳

→ → →
+۴ +۴ +۴

تا آخر روز دوم ۲۶ صفحه مطالعه کرده است: $11 + 15 = 26$
تا آخر روز سوم ۴۵ صفحه مطالعه کرده است: $11 + 15 + 19 = 45$
پس از چهار روز کتاب تمام می شود: $11 + 15 + 19 + 23 = 68$

۶

گزینه درست: null

سوال ۶

روز	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸
صفحه	۲۴	۴۸	۷۲	۹۶	۱۲۰	۱۴۴	۱۶۸	۱۹۲

→ → → → → → → →
+۲۴ +۲۴ +۲۴ +۲۴ +۲۴ +۲۴ +۲۴ +۲۴

۷

گزینه درست: ۵

سوال ۷

سود هر ویفر ۷ تومان است ($42 - 35 = 7$) و با فروش ۵ ویفر ۳۵ تومان سود می کند. ($7 + 7 + 7 + 7 + 7 = 35$) او می تواند یک ویفر بخرد. پس با فروش ۳۰ ویفر می تواند تعداد ۶ ویفر یا همان یک جعبه ویفر بخرد.

۸

گزینه درست: null

سوال ۸

به اعداد ۹ تا ۹ اضافه می شود.

۴, ۱۳, ۲۲, ۳۱, ۴۰
(الف) → → → →
+۹ +۹ +۹ +۹

به اعداد ۱۰۰ تا ۱۰۰ اضافه می شود.

۳۲۰, ۴۲۰, ۵۲۰, ۶۲۰, ۷۲۰
(ب) → → → →
+۱۰۰ +۱۰۰ +۱۰۰ +۱۰۰

۹

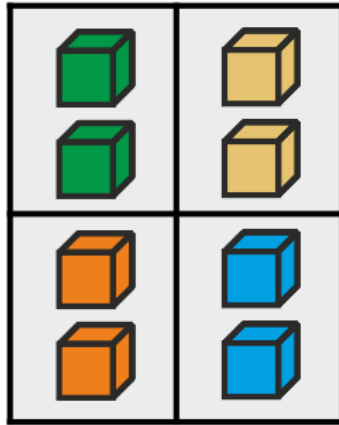
گزینه درست: ۵

سوال ۹

۶ طبقه ۵ طبقه ۴ طبقه ۳ طبقه ۲ طبقه ۱ طبقه

۳, ۶, ۹, ۱۲, ۱۵, ۱۸
→ → → → →
+۳ +۳ +۳ +۳ +۳

طبقه دوم



طبقه اول

$$۲ + ۲ + ۲ + ۲ = ۸$$