

مدت پاسخگویی: ۴۵ دقیقه

زمان برگزاری: هفته دوم اسفند

۱) هر عبارت را به حاصل آن وصل کنید.

• (۱) $60 - 50$

• (۲) $++++ + + + + + + + +$

• (۳)

• (۴)

- الف (۵)
- ب (۱۰)
- پ (۱۸)
- ت (۱۴)

۲) جملات درست را با علامت ✓ و جملات نادرست را با علامت ✗ مشخص کنید.

الف) $++++ + + + + + + + + > + + + + + + + +$

ب) ۴ اردک در آب بودند. ۲ اردک دیگر هم داخل آب رفتند. حالا ۶ اردک در آب است.

پ) $6 + 7 = 12$

ت) در الگوی $\square, 8, 4, 0, \dots$ عدد بعدی ۱۰ است.

۳) گزینه‌ی صحیح را مشخص کنید.

الف) عبارت محور داده شده کدام است؟



(۴) $8 + 3 = 11$

(۳) $8 - 3 = 5$

(۲) $5 + 3 = 8$

(۱) $8 + 3 = 5$

ب) اندازه‌ی بین تا است.

(۲) ۸ تا ۷

(۴) ۴ تا ۵

(۱) ۷ تا ۶

(۳) ۶ تا ۵

پ) عبارت حاصل $++++ + + + + + + + +$ کدام است؟

(۲) $7 + 2 = 10$

(۱) $4 + 3 + 2 = 9$

(۳) $4 + 3 + 2 = 8$

(۴) $6 + 2 = 7$

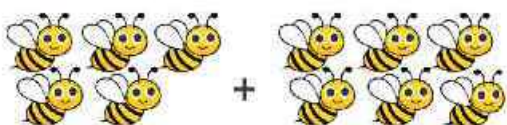
ت) حاصل جمع داده شده چند است؟

(۱) ۱۱

(۳) ۱۴

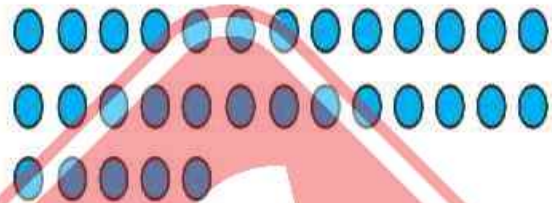
(۲) ۱۲

ت) ۱۰



۴) در هر قسمت به تعداد خواسته شده دسته درست کنید و در جای خالی عدد دسته‌ی ساخته شده را بنویسید.

الف) دسته‌ی ۶ تایی



..... دسته‌ی ۶ تایی و یکی

ب) دسته‌ی ده تایی



..... دسته‌ی ده تایی و یکی



۵) الف) جدول شگفت انگیز را کامل کنید.

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

ب) الگو را ادامه دهید.

