

طرح سنجش استعداد: مداد فرمز ۳ - توصیفی

مدت زمان: ۴۵ دقیقه هفتاد و دوم اسفند

 نام خانوادگی:
 نام:
 شماره ملی:
 شعبه:
 کلاس:

$$\begin{array}{r} ١٠ / ٣ \\ - ٥ / ١ \\ \hline ٧ / ١ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ٤ / ٣ \\ + ٢ / ١ \\ \hline ٦ \\ ٥ \end{array}$$

- (ب) الف)
 (ت) (ب)

 ۵) با توجه به عدد $24/569$ به پرسش‌های زیر پاسخ دهید.

- الف) عدد را در جدول ارزش مکانی قرار دهید.
 ب) عدد را حروف بنویسید.

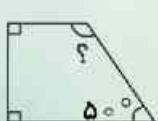
..... (پ) عدد را به صورت گسترده بنویسید.

..... (ت) ارزش مکانی کدام رقم از همه کمتر است؟

۱) هر کسر را به نمایش اعشاری خودش وصل کنید.

(ا) ۱/۱۵	•	• $\frac{۹}{۱۰}$
(ب) ۰/۵۲	•	• $\frac{۳}{۲۰}$
(پ) ۰/۹۳	•	• $\frac{۷}{۱۰۰}$
(ت) ۰/۰۷۴	•	• $\frac{۱}{۲}$

۶) اندازه‌ی زاویه‌های خواسته شده را به دست آورید.



(الف)



(ب)

 ۷) درنا $\frac{۳}{۵}$ کیلوگرم سیب خرید. اگر قیمت هر کیلوگرم ۲۵۰۰

تومان باشد، او چند تومان باید به فروشنده پرداخت کند؟

✕ مشخص کنید.

الف) در مربع و لوزی همه اضلاع باهم برابرند. □

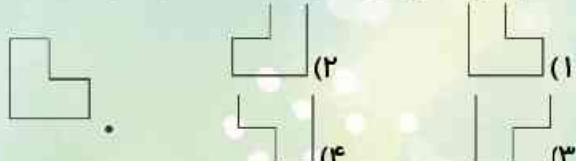
ب) در متوازی الاضلاع زاویه‌های کنار هم برابرند. □

پ) در مستطیل و لوزی همه زاویه‌ها راست هستند. □

ت) در ذوزنقه تنها دو ضلع موازی داریم. □

۳) گزینه‌ی صحیح را مشخص کنید.

الف) کدام گزینه قرینه‌ی شکل داده شده نسبت به نقطه است؟



ب) با توجه به خط تقارن رسم شده فاصله‌ی نقطه‌ی (آ) تا نقطه‌ی

(ب) چقدر است؟

