

۴) عدد یا واژه‌ی مناسب را انتخاب و در جای خالی قرار دهید.

$$\frac{1}{3} - 4 - 2 - 3 - \text{شعاع} - \text{پرگار} - \text{شعاع} - 4 - 2 - 3 - \frac{1}{3}$$

الف) بهترین وسیله برای رسم دایره، است و به اندازه‌ی دایره باز می‌شود.

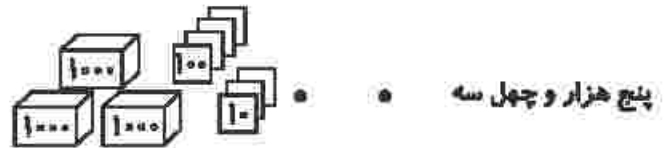
ب) مربع ۴ خط تقارن و قطر دارد.

پ) برای شناسایی زاویه‌ی راست از استفاده می‌کنیم.

ت) به مثلثی که ضلع برابر داشته باشد، متساوی‌الاضلاع گفته می‌شود.

ث) در هر دایره شعاع، قطر است.

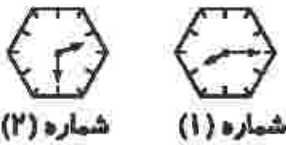
۱) هر شکل را به عدد مربوط به خود وصل کنید.



هـ	ص	د	ی
۵	۰	۳	۳

سه هزار و چهارصد و سی

۵) با توجه به ساعت‌های روبه‌رو به سؤالات پاسخ کوتاه دهید.



الف) ساعت شماره (۱) چه زمانی را نشان می‌دهد؟

ب) عقربه‌ی بزرگ هر ساعت چه کسری از یک ساعت را حرکت کرده است؟

ساعت شماره (۱): ساعت شماره (۲):

پ) چه کسری مانده تا یک ساعت کامل شود؟

ساعت شماره (۱): ساعت شماره (۲):

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

الف) 543 میلی‌متر یعنی 54 سانتی‌متر و 3 میلی‌متر.

ب) 4750 گرم یعنی 4 کیلوگرم و 75 گرم.

۶) حاصل جمع و تفریق را به روش خواسته شده به دست آورید.

به روش فرآیندی (مرحله به مرحله):

$$\begin{array}{r} 2456 \\ + 3200 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 579 \\ - 305 \\ \hline \end{array}$$

به روش تقریبی:

$$\begin{array}{r} 579 \\ - 305 \\ \hline \end{array}$$

۷) زمینی به شکل روبه‌رو داریم.



الف) برای حفاظ‌کشی دور زمین، به چندمتر نرده نیاز داریم؟

ب) زمین زیرکشت (قسمت رنگی) چندمترمربع است؟

۳) گزینه‌ی درست را انتخاب کنید.

الف) یک گلیم که تقارن چهار قسمتی دارد، در یک چهارم آن 18 گل دیده می‌شود. در کل گلیم چند گل دیده می‌شود؟

- (۱) 72 (۲) 64
(۳) 92 (۴) 32

ب) کدام گزینه الگوی عددی مقابل را کامل می‌کند؟

$48, 54, 60, \dots$

- (۱) 64 (۲) 65
(۳) 66 (۴) 67