هوالعلیم

کلاس : **سوم**

نام و نام خانوادگی:

تلاش آدینه:

۱ عبارت درست را با ✓ و عبارت نادرست را با ✗ مشخص کن.

① طول قطر دو برابر شعاع است. ☐

② مستطیل دو جفت ضلع موازی دارد. ☐

۲ جاهای خالی را با عدد یا عبارت مناسب کامل کن.

① مقدار جرم مواد را با .... اندازه‌گیری می‌کنند. ② بهترین وسیله برای کشیدن دایره .... است.

۳ گزینه‌ی صحیح را باعلامت ✓ مشخص کن.

۱. اگر ۵ ده‌تایی و ۱۰ یکی به من اضافه کنید، کوچک‌ترین عدد ۳رقمی با تکرار می‌شوم؟

① ۵۰ ② ۴۰ ③ ۶۰ ④ ۳۰

۲. یک چهارم عدد ۳۲ چه عددی می‌شود؟

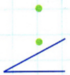
① ۹ ② ۱۰ ③ ۸ ④ ۷

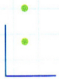
۴ هر عبارت را به گزینه‌ی مناسب وصل کن.

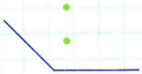
زاویه راست (قائمه) ● ●

زاویه باز ● ●

زاویه تند ● ●







۵ الگوهای شکلی و عددی زیر را ادامه بده.

۳۸۵ – ۳۹۰ – ۳۹۵ – ...... – ...... – ...... – ...... – ...... – ...... – ...... – ...... – ......

○△○○△△△○○○○△△△△△ ....

۶ خط‌های تقارن شکل زیر را رسم کن، اگر از این شکل ۹ تا داشته باشی در کل چند تا ضلع داری؟

برای آن یک ضرب بنویس.

۷ فاطمه هفته‌ای ۸ ساعت مطالعه می‌کند. او در ۶ هفته چند ساعت مطالعه می‌کند؟

۸ در یک کلاس ۴ نیمکت وجود دارد. روی هر نیمکت ۲ دانش‌آموز می‌نشینند. در ۳ کلاس چند دانش‌آموز درس می‌خوانند؟

۹ برای هر دسته از عددهای زیر، دو ضرب و دو تقسیم بنویس.

۸ , ۷۲ , ۹

..........×..........=..........

..........×..........=..........

..........÷..........=..........

..........÷..........=..........

۴ , ۶ , ۲۴

..........×..........=..........

..........×..........=..........

..........÷..........=..........

..........÷..........=..........

۵ , ۳ , ۱۵

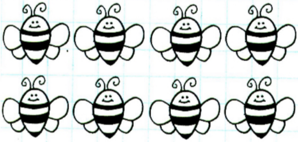
..........×..........=..........

..........×..........=..........

..........÷..........=..........

..........÷..........=..........

۱۰ $\frac{۱}{۴}$ زنبورها را نارنجی و $\frac{۲}{۴}$ زنبورها را زرد کن.



- چه کسری از زنبورها رنگ شده است؟
- چه کسری از زنبورها رنگ نشده است؟

۱۱ دایره‌ای به قطر ۴ سانتی‌متر رسم کن.

- حالا $\frac{۱}{۴}$ دایره را آبی کن.
- $\frac{۱}{۴}$ دایره را زرد کن.
- $\frac{۱}{۴}$ دایره را قرمز رنگ کن.
- چه کسری از دایره رنگ نشده است؟

۱۲ یک تصویر زیبا بکش که در آن از ۳ نوع زاویه‌ی باز، راست و تند استفاده شده باشد.