



آزمون مداد کاغذی (فصل ۱ تا ۵) ریاضی پنجم ابتدائی

نام و نام خانوادگی:

~~ک~~ پاسخ درست را با علامت ☒ مشخص کنید.

(۱) در مربع همیشه نسبت اندازه‌ی ضلع به محیط ۱ به ۴ است.

(۲) متوازی‌الاضلاع تقارن محوری ندارد اما تقارن مرکزی دارد.

~~ک~~ گزینه‌ی درست را با علامت ☒ مشخص کنید.

(۳) دوازدهمین عدد الگوی اعداد مربعی کدام است؟

الف) ۱۴۴

ب) ۴۸

ج) ۱۴۸

د) ۱۶

~~ک~~ جاهای خالی را با کلمه یا عدد مناسب کامل کنید.

(۴) اگر عدد ۵۶۳ را صد برابر کنیم ارزش رقم ۵ خواهد بود.

(۵) مجموع زوایای یک ذوزنقه درجه است.

(۶) در متوازی‌الاضلاع، ضلع‌های روبه‌رو با یکدیگر هستند.

(۷) عدد ۲۸۰۰۰۰۰۰ از ۲۸۰ تا تشکیل شده است.

~~ک~~ به سوالات زیر پاسخ دهید.

(۸) عملیات زیر را انجام دهید و در صورت امکان پاسخ را ساده کنید.

$$\text{الف) } \frac{4}{7} + \frac{3}{5} =$$

$$\text{ب) } 12 - 8\frac{4}{7} =$$

$$\text{ج) } \frac{5}{9} \times \frac{6}{7} =$$

$$\text{د) } \frac{2}{3} \div 6 =$$



نام و نام خانوادگی:

۱۵) به الگو توجه کنید و آن را ادامه دهید. (۴مورد)

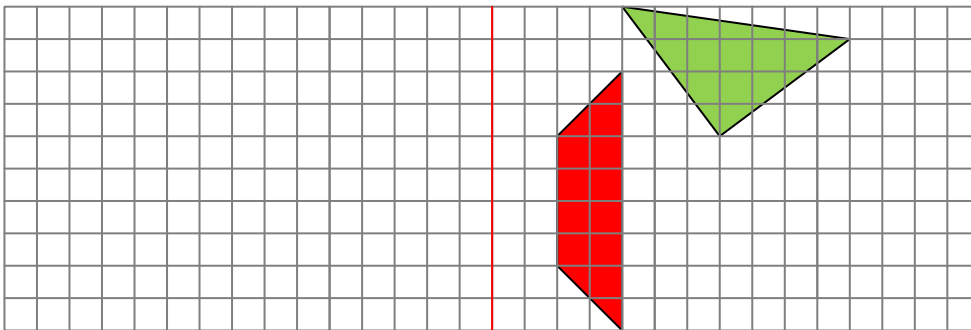
.....
 ۵ / ۱۲۳ ۵ / ۱۲۴ ۵ / ۱۲۵

.....
 ۶۷ / ۶۴۵ ۶۷ / ۶۵۰ ۶۷ / ۶۵۵

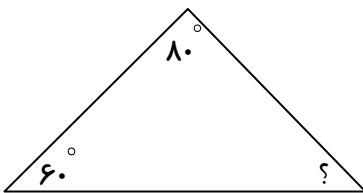
۱۶) نسبت روزهای زوج به روزهای دیگر هفته مثل ۳ به ۴ است. در ۴۹ روز چند روز زوج داریم؟

۱۷) از جمعیت ۸۰۰۰۰۰ نفری یک شهر حدود ۲۰۰۰۰۰ نفر دانش آموز هستند. چند درصد افراد این شهر را دانش آموزان تشکیل می‌دهند؟

۱۸) قرینه‌ی هر شکل نسبت به خط تقارن را رسم کنید.



۱۹) اندازه‌ی زاویه‌ی خواسته شده را به دست آورید.



۲۰) خط تقارن شکل‌های زیر را رسم کرده و تعداد آن‌ها را بنویسید.

الف)



ب)



ج)



د)

