

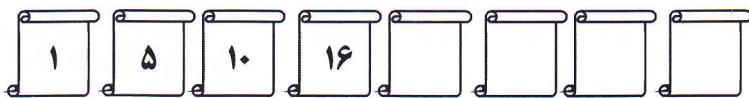
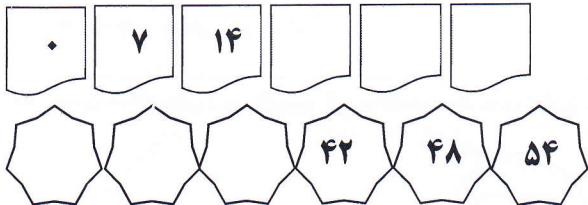
آزمون ریاضی (دی ماه)

تاریخ: ۱۳۹۷/۱۰/۱۷

نام و نام خانوادگی:

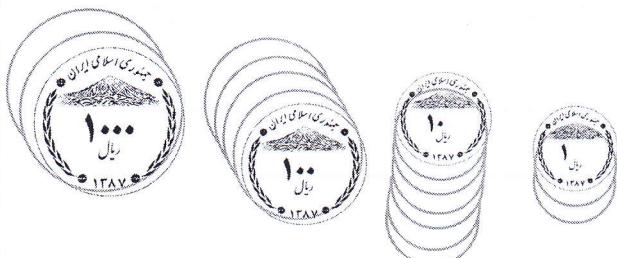
سوم پژوهش ۱ ۲

(۱) الگوهای عددی زیر را ادامه بده.



(۲) عددی را که شکل مقابل نشان می دهد در جدول ارزش مکانی قرار بده.

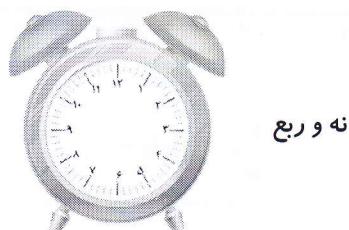
یکان	دهگان	صدگان	هزارگان
.....



- عدد را به حروف بنویس

- بزرگترین رقم چه ارزش مکانی دارد؟

(۳) زمان های خواسته شده را روی ساعت مربوط به هر کدام نشان بده.



(۴) جمله های زیر را با استفاده از کلمه و عدد مناسب کامل کن.

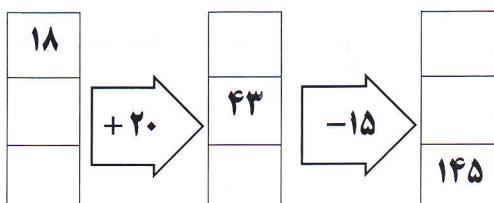
- برای نشان دادن زاویه ای راست از استفاده می کنیم.

- واحد اندازه گیری جرم مواد است.

- ۴۲۵۰ متر برابر است با کیلومترو مترا.

- هر مکعب طرف دارد.

(۵) با توجه به کار هر ماشین جاهای خالی را پر کن.



(۶) با رقم های ۳، ۸، ۰، ۴ کوچکترین و بزرگترین عدد چهار رقمی را بنویس.

بزرگترین:

کوچکترین:



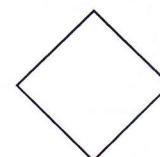
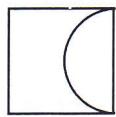
(7) اتوبوسی که ساعت ۸ صبح از تهران حرکت کرده بعد از ۱۱ ساعت به مشهد رسیده است . این اتوبوس ساعت چند به مشهد رسیده است ؟

(8) برای رسم دایره ای دهانه‌ی پرگار را ۳ سانتی متر باز کرده ایم .

شعاع این دایره چند سانتی متر است ؟

قطر این دایره چند سانتی متر است ؟

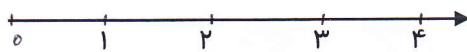
(9) خط تقارن شکل‌های زیر را رسم کن و تعداد خط‌های تقارن هر شکل را زیر آن بنویس .



(10) کامل کن .

$$۴۷۳۵ = \dots + \dots + \dots + \dots = ۸۰۰۰ + ۲۰ + ۵$$

(11) عدد داده شده را روی محور سمت چپ نشان بده ، محور سمت راست چه عددی را نشان می‌دهد ؟



$\frac{2}{3}$ واحد و

(12) علامت مناسب $= < >$ بگذار .

$$\frac{2}{4} \bigcirc \frac{2}{3}$$

$$\frac{3}{5} \bigcirc \frac{4}{5}$$

$$\frac{1}{5} \bigcirc \frac{1}{2}$$

$$2 \times 5 \bigcirc 2 \times 6$$

$$48 \text{ تومان} \bigcirc 48 \text{ ریال}$$

$$23 \text{ میلی متر} \bigcirc 3 \text{ سانتی متر}$$

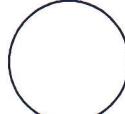
(13) روی هر شکل کسر خواسته شده را نشان بده .



$$\frac{1}{\underline{\hspace{1cm}}}$$



$$\frac{3}{\underline{\hspace{1cm}}}$$

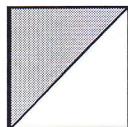


$$\frac{2}{\underline{\hspace{1cm}}}$$



$$\frac{6}{\underline{\hspace{1cm}}}$$

(14) با کمک شکل مقابل کسرهای مساوی بنویس .



$$\dots = \dots$$