آزمون: ریاضی (کلّ کتاب)	اداره‌ی آموزش و پرورش ناحیه ۱	تاریخ آزمون: ۱۴۰۲/۳/۶
نام :		مدّت آزمون: ..... دقیقه
نام خانوادگی :	دبستان نسیما	تعداد صفحه: ۲ صفحه
کلاس: چهارم ابتدایی		آموزگار: .....

از ما نیست کسی که به مسلمانی خیانت کند یا به او زیان برساند یا با او مکر کند.

تمرین

سؤالات زیر را با دقّت بخوانید و به هر سؤال پاسخ مناسب بدهید.

پاسخ هر یک از سؤال‌های زیر را در مقابل آنها نوشته و جاهای خالی را پر کنید. (۸/۲ امتیاز)

۱. عدد ۷۰۵۰۲۴۰۰۶، را به حروف بنویسید: .....

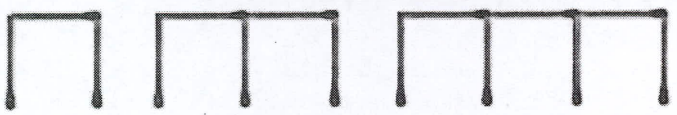
۲. خمس عدد ۱۰۰۰ چقدر می‌شود؟ .....

۳. ۷۰ تُن چند کیلوگرم است؟ .....

۴. به زاویه‌هایی که از زاویه‌ی راست کوچک‌تر باشند، زاویه‌ی ..... و به زاویه‌های بزرگ‌تر از زاویه‌ی راست، زاویه‌ی ..... می‌گویند.

الگوی زیر را نوشته و مشخّص کنید شکل هشتم با چند چوب کبریت درست می‌شود؟ (۶/۳ امتیاز)

الگوی شکل‌ها: .....



شکل (۱) شکل (۲) شکل (۳)

تعداد چوب کبریت‌های شکل (۸): .....

حاصل جمع و تفریق‌های زیر را به دست آورید. (۱۲/۳ امتیاز)

$\frac{۳}{۱۴} - \frac{۶}{۷} =$ $\frac{۱}{۶} - \frac{۱۴}{۳۶} =$ $\frac{۷}{۱۵} + \frac{۲}{۵} =$

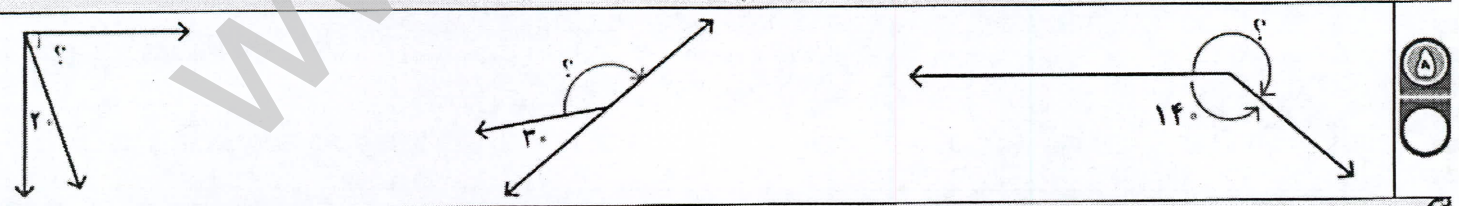
۹/۳+۶۴/۷= ۶/۶-۷/۵= ۱/۹+۲/۳=

اعداد زیر را با هم مقایسه کرده و در داخل دایره علامت مناسب ، < یا = یا > ، بگذارید. (۱۲/۲ امتیاز)

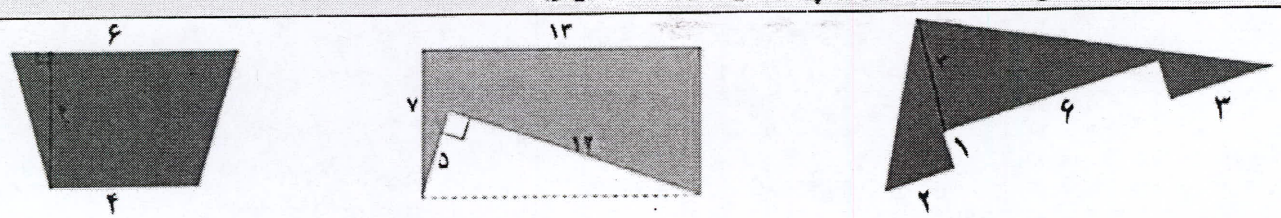
$۲\frac{۱}{۹}$ ◯ $۲\frac{۵}{۹}$ ۲ ◯ $۱\frac{۷}{۸}$ ۳ ◯ $٤\frac{۲}{۵}$

۰/۱ ◯ ۰ ۰/۸ ◯ ۲ ۰/٦ ◯ ۰/٤

اندازه‌ی زاویه‌های مورد نظر را با نوشتن یک عبارت پیدا کنید. (٦/۲ امتیاز)



مساحت قسمت‌های رنگی شکل‌های زیر را پیدا کنید. (۱۲/٤ امتیاز)



www.kanoon.ir

Scanned with CamScanner

حاصل ضرب و تقسیم‌های زیر را به دست آورید. (۱۲/٤ امتیاز)

۷

۷۴۵ × ٦۲

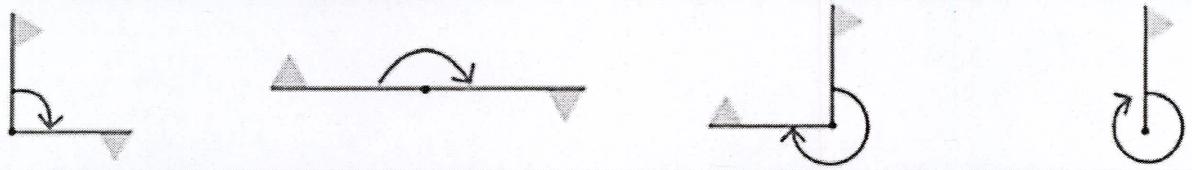
۸۰٤۳ × ۵۹۷

۹٦۵ | ۳

٦۷۳۱ | ۱٦

با توجّه به شکل‌های زیر، مشخّص کنید که در هر حالت، پرچم چند درجه چرخیده است. (٤/۱ امتیاز)

۸



فیلم سینمایی ساعت ۱٦:۵۰ شروع و ساعت ۱۸:۳۵ تمام شد. مدّت زمان این فیلم چقدر بوده است؟ (٤ امتیاز)

۹

جمع و تفریق‌ها را روی شکل نشان دهید. (۸/٤ امتیاز)

۱۰

$\frac{۱}{۳} + \frac{۱}{٦} =$ $\frac{۱}{۲} + \frac{۱}{٤} =$

به پرسش‌های زیر پاسخ دهید. (۸/۲ امتیاز)

۱۱

یک تاس را می‌اندازیم. این احتمال را که هریک از اتّفاق‌های زیر بیفتد، با یک عبارت مناسب بیان کنید.

الف) عدد ٦ بیاید.

ب) عدد ۷ بیاید.

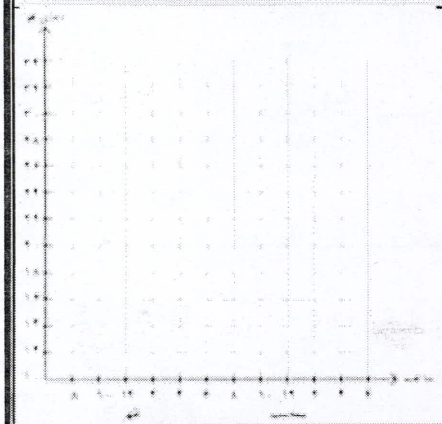
ج) عدد بزرگ‌تر از ۲ بیاید.

د) یکی از عددهای ۱، ۲، ۳، ٤، ۵، ٦ بیاید.

دمای هوای یک شهر در یک شبانه‌روز هر دو ساعت یک بار اندازه‌گیری شده است. (۸/۲ امتیاز)

۱۲

زمان	۸	۱۰	۱۲	۱٤	۱٦	۱۸	۲۰	۲۲	۰۰	۲	٤	٦
دما	۱۸	۲۲	۲٦	۲۹	۳۲	۳۰	۲۵	۲۰	۱۸	۱۳	۱٤	۱٦



الف) با توجّه به جدول بالا نمودار خطّ شکسته‌ی آن را رسم کنید.

ب) بین کدام ساعت‌ها بیشترین تغییر دما دیده می‌شود؟

ج) بیشترین دما و کمترین دما در چه ساعت‌هایی بوده است؟

د) اختلاف بین بیشترین و کمترین دما چند درجه است؟

○ خیلی خوب ○ خوب ○ قابل قبول ○ نیاز به تلاش

بازخورد آموزگار: .....

.....

امتیاز نهایی

Scanned with CamScanner