بسمه تعالی

ارزشیابی مدرسه غیردولتی منظومه ی خرد

نام : نام خانوادگی : کلاس : سوم مدت ارزشیابی : ۶۰ دقیقه

موضوع ارزشیابی : ارزشیابی ریاضی فصل ۱ تا ۸ تاریخ ارزشیابی: ۱۴۰۱/۲/۲۴

ردیف	سوالات
۱-	**درست یا نادرست بودن جملات زیر را مشخص کنید.** - حاصل ضرب هر عدد در صفر برابر با خودش است - اگر دو خط موازی را ادامه دهیم همدیگر را قطع نمی کنند. - همیشه در پرتاب یک سکه دو احتمال ممکن است اتفاق بیافتد. - اندازه دور هر شکل را مساحت شکل می گویند. درست | نادرست
۲-	**جاهای خالی را پر کنید.** - مکعب از ..... وجه تشکیل شده است . - اندازه ی شعاع دایره برابراست با ..... قطر آن. - به مثلثی که سه ضلع هم اندازه داشته باشد مثلث ..... می گویند. - اگر مخرج دو کسر مساوی باشد کسری بزرگتر است که ..... داشته باشد.
۳-	**گزینه ی صحیح را مشخص کنید.** - عدد هفت هزار و سه کدام است ؟ ◯ ۷۳۰۰ ◯ ۷۰۳ ◯ ۷۰۰۳ ◯ ۷۰۳۰ - کدام گزینه برای نمایش دقیق اطلاعات و مقایسه داده ها به کار می رود؟ ◯ نمودار دایره ای ◯ نمودار ستونی ◯ نمودار تصویری ◯ نمودار زمان - روز سوم تیرماه شنبه است تا آخر تیرماه شنبه ها چه روزهایی هستند؟ ◯ ۳،۱۰،۱۷،۲۴،۳۱ ◯ ۲،۹،۱۶،۲۳،۳۰ ◯ ۵،۷،۱۴،۲۱،۳۱ ◯ ۳،۹،۱۴،۲۰،۲۷
۴-	**عدد ۴۰۶۹ را در جدول ارزش مکانی قرار بده و به سوالات زیر پاسخ بده.** - ارزش مکانی کدام رقم بیشتر است ؟ - ارزش مکانی رقم ۶ چیست ؟ - ارزش مکانی بزرگترین رقم را بنویسید.

Scanned by CamScanner

۵- بردیا ۶۰۰۰ تومان پول داشت ، او با ۱۵۰۰ تومان یک شکلات و با ۳۲۰۰ تومان یک بسته ی مداد رنگی و با ۵۰۰۰ ریال هم یک آبنبات چوبی خرید. بردیا چند تومان خرج کرده است ؟ و چند ریال برایش باقی مانده است ؟

۶- مقایسه کنید و علامت (<=>) بگذارید.

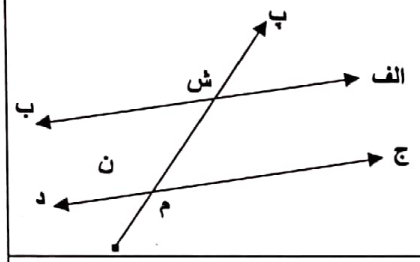
$۴\times۵ \bigcirc ۳\times۷$ $\quad ۲۵\div۵ \bigcirc ۶۳\div۷$

۲ واحد و $\frac{۵}{۷}$ واحد $\bigcirc$ ۳ واحد و $\frac{۱}{۷}$ واحد

$\frac{۲}{۳} \bigcirc \frac{۵}{۵}$ $\quad$ ۴ واحد و $\frac{۲}{۳}$ واحد $\bigcirc$ ۴ واحد و $\frac{۲}{۵}$ واحد

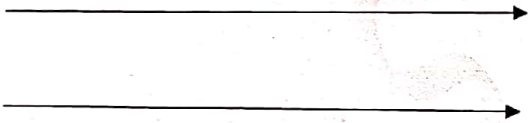
$\frac{۳}{۹} \bigcirc \frac{۳}{۷}$

۷- با توجه به شکل روبرو به سوالات زیر پاسخ دهید.



- چند خط وجود دارد ؟ نام ببرید.
- تعداد نیم خط ها چند تا است ؟
- پاره خط ها را نام ببرید.

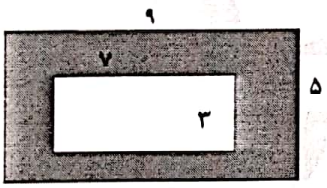
۸- نقاط مشخص شده را روی محور نشان دهید.



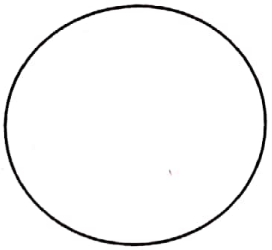
$\frac{۲}{۳}$ واحد مانده به عدد ۴

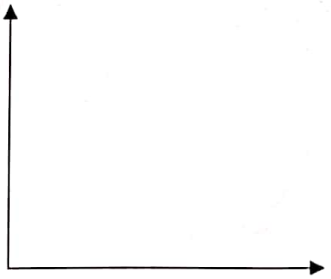
$\frac{۱}{۵}$ واحد بعد از عدد۲

۹- در شکل زیر مساحت قسمت رنگی شکل را حساب کنید.



۱۰- در جدول زیر تعداد و نوع درخت های یک پارک نشان داده شده است نمودار دایره ای و ستونی مربوط به اطلاعات جدول زیر را کامل کنید.





نوع درخت	تعداد
کاج	۲۰۰
توت	۱۰۰
بلوط	۵۰
چنار	۵۰

Scanned by CamScanner

۱۱- حاصل ضرب های زیر را به دست آورید.

با روش کوتاه(انتقالی)

۲۵۶
× ۶

با رسم شکل

۳۲۴
× ۲

۶۰۰۰×۵۰۰ =

۸۰×۱۰۰۰=

۸۰×۲×۴۰=

۱۲- حاصل تقسیم های زیر را به دست آوردید.

۵ | ۵۱

۴ | ۳۸

۷ | ۶۵

۹ | ۸۳

بازخورد آموزگار:

همکاران:ستاری – محصوری – دشتی

Scanned by CamScanner