

نام و نام خانوادگی :

پایه

نام آموزگار :

نام درس :

به نام خدا

سازمان آموزش و پرورش استان اصفهان

سازمان آموزش و پرورش ناحیه 4

دبستان اصلی

تاریخ آزمون : 1402/10/10

سال تحصیلی 1402-1403

..... پایه ششم سال تحصیلی

منطقه ای درس ریاضی نوبت دوم

سوالات ارزشیابی

هـ) به سوالات زیر پاسخ دهید.

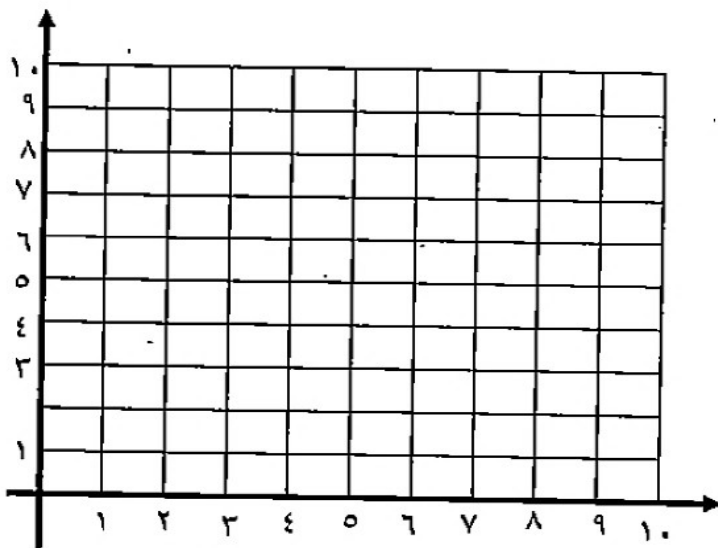
۱. حاصل عبارت زیر را به ساده ترین صورت بنویسید .

$$\frac{2\frac{1}{3} - 1\frac{2}{5}}{\frac{11}{2} \div \frac{15}{2}} =$$

۲. با توجه به مختصات داده شده ، شکل را رسم کنید .

$$ب = \begin{bmatrix} 4 \\ 6 \end{bmatrix} \quad الف = \begin{bmatrix} 4 \\ 3 \end{bmatrix}$$

$$د = \begin{bmatrix} 1 \\ 3 \end{bmatrix} \quad ج = \begin{bmatrix} 1 \\ 6 \end{bmatrix}$$



۳. جدول تناسب زیر را کامل کنید .

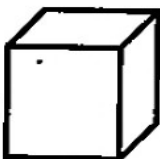
کیلوگرم

۱	
۱۰۰۰	۱۷

گرم

۴. مساحت شکل مقابل را به دست آورید.

۵س



تاریخ آزمون : 1402/10/1 سال تحصیلی 1402-1403	به نام خدا سازمان آموزش و پرورش استان اصفهان سازمان آموزش و پرورش ناحیه 4 دبستان اصلی	نام و نام خانوادگی : پایه : نام آموزگار : نام درس : 7
---	--	---

سوالات ارزشیابی منطقه ای درس ریاضی نوبت دوم پایه ششم سال تحصیلی

الف) پاسخ درست را با علامت ✓ مشخص کنید.

- کدام یک از اعداد زیر بر 9 بخشپذیر است ؟
 ۷۵۰۱ ۲۲۵ ۴۲۰ ۲۸۰
- صدمین عدد الگوی مقابل، کدام گزینه است ؟ « ۱۱ و ۹ و ۷ و ۵ و ۳ »
 ۱۹۶ ۲۰۱ ۱۴۲ ۱۱۵
- باتوجه به تساوی کسری مقابل، کدام گزینه را می توان در جای خالی قرار داد ؟
 ۵ ۳۶ ۱۸ ۱۵

$$\frac{5}{10} = \frac{\square}{36}$$

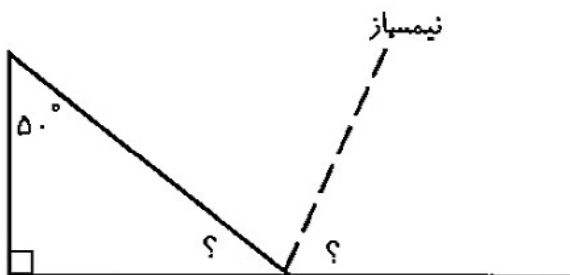
ب) درستی و نادرستی جملات زیر را مشخص کنید.

- حاصل ضرب هر عدد در معکوشش، برابر با ۱ است .
 درست نادرست
- بزرگترین عدد صحیح منفی یک رقمی، ۹- است .
 درست نادرست
- مربع دارای ۴ محور تقارن است
 درست نادرست
- در پرتاب یک سکه، احتمال «رو آمدن» برابر «پشت آمدن» می باشد.
 درست نادرست

ج) جمله های زیر را با عدد یا کلمه ی مناسب داخل پرانتز، کامل کنید.

- حاصل عبارت $(10 \div 76)$ برابر است با : $(\dots / 76 - 7/6)$
- دو زاویه ی با هم مساویند . (متمم - متقابل به رأس)
- $\frac{3}{4}$ برابر است با $(75\% - 25\%)$
- واحد برای اندازه گیری طول است . (مترمربع - متر)

د) در شکل زیر اندازه ی زاویه خواسته شده را به دست آورید .



تاریخ آزمون : 1402/10/ سال تحصیلی 1402-1403	به نام خدا سازمان آموزش و پرورش استان اصفهان سازمان آموزش و پرورش ناحیه 4 دبستان اصلائی	نام و نام خانوادگی : پایه : نام آموزگار : نام درس : ۲
--	--	---

سوالات ارزشیابی منطقه ای درس ریاضی نوبت دوم پایه ششم سال تحصیلی

۵. نسبت دو زاویه مکمل ۳ به ۲ است. آن دو زاویه را به دست آورید.

۶. قاطمه یک روسری ۱۸۰۰۰۰ تومانی را ۱۰٪ تخفیف خریده است. او چقدر به فروشنده پرداخته است؟ قیمت روسری بعد از تخفیف، چند تومان است؟

۷. جدول زیر را کامل کنید.

گردشده ی عدد	قطع شده ی عدد	باتقریب کم تر از	عدد
		۰/۰۱	۵۶/۷۹۱

۸. تقسیم را تا دو رقم اعشار در خارج قسمت حساب کنید.

$$47/63 \overline{) 4/5}$$

(1)
۲۲۵ - ۱
۱ - درست
۲ - ۲

۱۸ - ۳
۲ - ۲
۳ - درست
۲ - درست

۳ - درست

۳ - درست

۲ - درست

۳ - درست

۳ - ۳

۲ - مقابل به راس

۱ - ۱۰۲۴

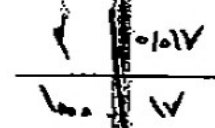


$90 + \theta = 14$ $18 - 14 = 4$
 $18 - 4 = 14$ $\div 2 = 7$

(2)

$$\frac{2 \times 10 - 1}{2 \times 10} = \frac{1 \times 10 - 9}{1 \times 10} = \frac{2 \times 9}{10} = \frac{11}{10} = 1$$

(3)



$5 \times 5 = 25$ $4 \times 4 = 16$

۳	۱۰۸
۲	۷۲
۵	۱۸

↙
x 4

- 5

۱۰	۱۸۰۰۰
۹۰	۱۱۷۰۰۰
۱۰۰	۱۸۰۰۰۰

↙
x 1800

به نوشته بر لنت

- 9