

« به نام خالق زیبایی ها »

مدت آزمون : ۹۰ دقیقه

مدیریت آموزش و پرورش منطقه ۴ تهران

نام : .....

تاریخ : ۱۳۹۶ / ۳ / ۶

آزمون مداد کاغذی درس ریاضی پایه ششم

نام خانوادگی : .....

نوبت : صبح .....

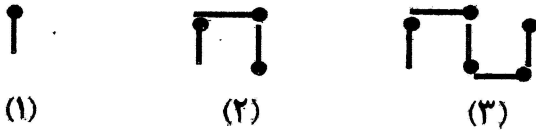
خرداد ماه سال تحصیلی ۹۶ - ۱۳۹۵

کلاس : .....

صفحه (۱)

ردیف توجه : انتخاب راه برای حل مسائل دلخواه است.

۱- با توجه به الگوی زیر جدول را کامل کنید.



(۱)

(۲)

(۳)

شماره شکل	۱	۲	۳	۴	.....	۱۲
تعداد چوب کبریت ها	۱	۳	۵	.....	۱۵	.....

۲- با اعداد ۲، ۳، ۱ بزرگترین عدد سه رقمی بنویسید که بر ۶ بخش پذیر باشد. ....

۳- مقایسه کنید و علامت مناسب ( $<=>$ ) بگذارید.

$\frac{13}{5} \bigcirc 2\frac{3}{5}$

$0.35 \bigcirc 0.35$

$16 \bigcirc -53$

۴- اگر ساعت ۱۲ ظهر مبدأ در نظر بگیریم، با تعیین جهت های مثبت و منفی هر یک از زمانهای زیر را

با یک عدد صحیح نمایش دهید.

۴ ساعت قبل از ظهر ..... ۱۰ ساعت بعد از ظهر .....

ساعت ۱۲ ظهر .....

.....

۵- حاصل عبارت زیر را به دست آورید.

$2 - \frac{1}{4}$

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

۶- کشاورزی نیمی از زمین خود را جو کاشت. او نیم دیگر را به ۴ قسمت مساوی تقسیم کرد و در یک

قسمت آن گندم و در قسمت دیگر یونجه کاشت. سپس در قسمت باقی مانده سبزی کاشت.

او چه کسری از زمین خود را سبزی کاشته است ؟

پاسخنامه رایگان این نمونه سوال

کلیک کنید

[www.riazisheshom.ir/post/101](http://www.riazisheshom.ir/post/101)



۷- تقسیم را تا دو رقم اعشار در خارج قسمت ادامه دهید و باقی مانده را مشخص کنید.

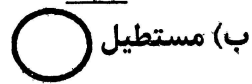
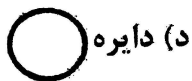
$$57/83 \overline{) 1/2}$$

۸- در مربع عدد مناسب بگذارید .

$$\frac{1}{v} \times \square = 1$$

۹- جرم نوزادی با مادرش ۶۴/۳۸ کیلو گرم است. اگر جرم مادر ۶۱/۲۵ کیلو گرم باشد، جرم نوزاد چند کیلو گرم است؟

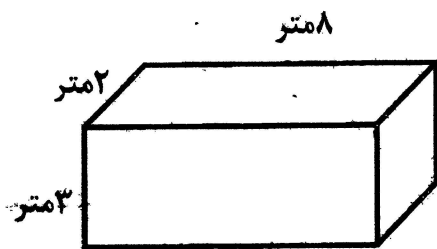
۱۰- کدامیک از اشکال زیر مرکز تقارن ندارد؟



۱۱- واحدها را به یکدیگر تبدیل سپس جدول را کامل کنید.

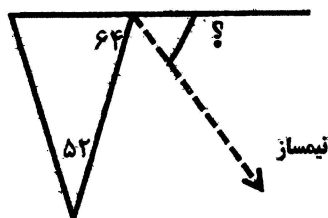
کیلو متر مربع	۱	
هکتار		۵۰۰

۱۲- حجم شکل مقابل چند دسی متر مکعب است؟



۱۳- با توجه به شکل به سوالات پاسخ دهید:

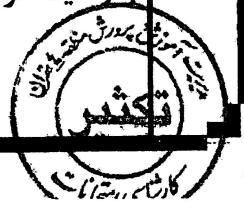
(الف) زاویه خواسته شده را بیابید. راه حل را بنویسید



(ب) متمم زاویه بدست آمده چند درجه است ؟

۱۴- با رعایت ترتیب انجام عملیات، حاصل عبارت زیر را بدست آورید.

$$3/6 + (4 \times 2/5) \div 2 =$$



۱۵- قیمت یک لباس ۱۵۰۰۰ تومان است. اگر فروشنده بخواهد آن را با ۲۰ درصد تخفیف بفروشد، لباس با چه قیمتی به فروش می رسد؟

۱۶- عدد داخل جدول را با تقریب های خواسته شده به روش گرد کردن بنویسید.

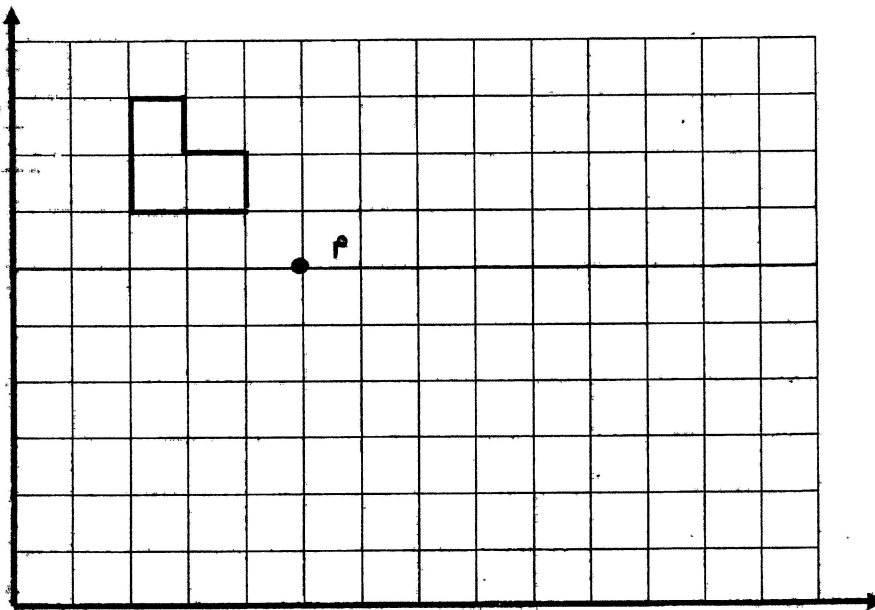
عدد	با تقریب کمتر از ۱۰	با تقریب کمتر از ۰/۱
۲۶۱/۲۷		

۱۷- با توجه به صفحه شطرنجی زیر:

$$m = \left[ \quad \right]$$

الف) مختصات نقطه m را بنویس.

ب) قرینه ی شکل را نسبت به نقطه داده شده پیدا و رسم کنید.



پاسخنامه رایگان این نمونه سوال

کلیک کنید

[www.riazisheshom.ir/post/101](http://www.riazisheshom.ir/post/101)





www.riazi1000.ir

ریاضی هزار

سایت مرجع (کلیک کنید)

[www.riazi1000.ir](http://www.riazi1000.ir)

سایت ششم (کلیک کنید)

[www.riazisheshom.ir](http://www.riazisheshom.ir)

کلیک کنید

عددها و الگوها | کسرها | اعداد اعشاری | تقارن و مختصات | اندازه گیری | نسبت، تناسب | تقریب

تدریس خصوصی آنلاین سراسر کشور

( تماس تصویری )

حضور (فقط تهران)

رفع اشکال - تقویتی - تیزهوشان و آزمون ورودی مدارس خاص

غرب

۴۴۴۶۹۹۲۱

شمال

۲۲۸۶۹۰۳۸

مرکز و شرق

۷۶۸۷۵۸۴۵

مشاور ثبت نام ( خانم هاشمی ) ۱۴۰۰-۶۰۱-۰۹۱۰



برای عضویت در کانال تلگرام @riazi1000 کلیک کنید: