

الف - گزینه ی صحیح را با علامت ✓ و گزینه ی غلط را با علامت ✗ مشخص کنید. **صحيح** ✓ **غلط** ✗

۱ - متمم زاویه ی ۱۵ درجه یک زاویه ی ۱۶۵ درجه است.

۲ - اگر رضا، نفر دوازدهم از یک صف ۲۷ نفره باشد، او درست وسط صف است.

۳ - تقریب به روش گرد کردن به عدد واقعی نزدیکتر است.

۴ - حاصل جمع دو عدد فرد، عددی فرد است

ب- گزینه ی صحیح را مشخص کنید.

۵- با توجه به الگوی مقابل، عدد بعدی چند است؟ ... ، ۱۸/۹ ، ۶/۳ ، ۲/۱

الف (۵۷/۶) ب (۵۶/۷) ج (۷۵/۶) د (۶۵/۷)

۶- فرزاد چهار پنجم کتابی را خوانده است، چند درصد آن را خوانده است؟

الف (۴۵%) ب (۱۴%) ج (۸۰%) د (۵۶%)

۷- ۲۸/۷۳ کیلومتر چند متر است؟

الف (۲/۸۷۳) ب (۲۸۷۳) ج (۰/۲۸۷۳) د (۲۸۷۳۰)

۸- کدام گزینه با پاسخ $2 \div 4 - 2 \times 6 + 10$ برابر است؟

الف (۲۰) ب (۱۴) ج ($\frac{7}{3}$) د (۰/۲)

ج - در جای خالی کلمات مناسب قرار دهید

۹ - صفحه ی مختصات از دو محور افقی یا محور و محور عمودی یا محور تشکیل شده است.

۱۰ - یک مترمکعب معادل لیتر است

۱۱ - ششمین مضرب عدد ۹، عدد است.

۱۲ - هرگاه حاصل ضرب دو عدد، برابر باشد، آن دو عدد معکوس یکدیگر هستند .

۱۳ - بزرگ ترین عدد صحیح منفی، عدد است.

۱۴ - شکلی که تقارن مرکزی دارد اما خط تقارن ندارد نام دارد.

۱۵ - وقتی سکه ای را می اندازیم، احتمال این که سکه رو بیاید، درصد است.

۱۶ - نسبت به ۹، مثل $\frac{1}{3}$ به یک است .

نام و نام خانوادگی:

آموزش و پرورش شهرستان

تاریخ آزمون: / /

نام پدر:

دبستان

مدت زمان: ۶۰ دقیقه

ماه

نام معلم:

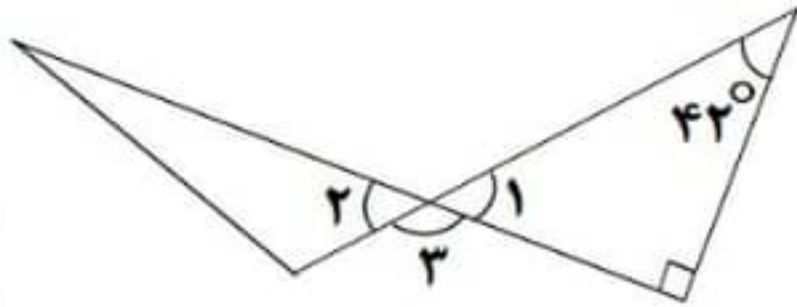
آزمون دوره ای ریاضی ششم فصل یک تا هفت

صفحه ی ۲

تعداد صفحات: ۲ صفحه

د - به سؤالات زیر پاسخ صحیح دهید.

۱۷ - در شکل مقابل، اندازه ی زاویه های خواسته شده را بنویسید.



زاویه ی ۱ =

زاویه ی ۲ =

زاویه ی ۳ =

۱۸ تقسیم زیر را تا دو رقم اعشار در خارج قسمت ادامه دهید.

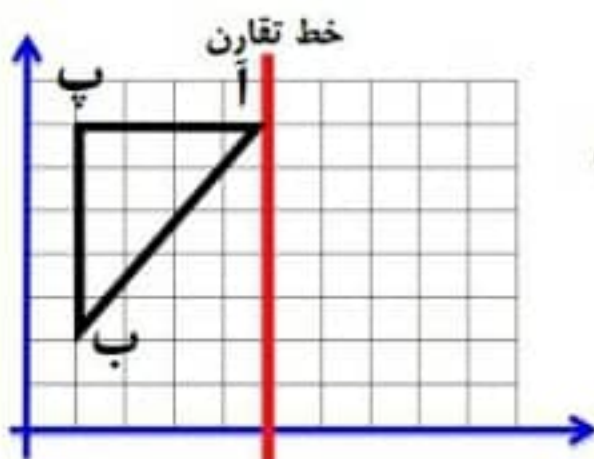
$$949/8 \quad \overline{) 2/3}$$

۱۹ کسری مساوی $\frac{2}{5}$ بنویسید که مجموع صورت و مخرج آن ۶۳ باشد.

۲۰ - اعداد زیر را از کوچک به بزرگ و از چپ به راست مرتب کنید.

$$94/56, \frac{3}{4}, -842, 0/7500, -7, \frac{8}{3}$$

۲۱ - کالایی را با ۲۵٪ تخفیف به مبلغ ۷۵۰۰۰ تومان خریدیم. فروشنده چه مبلغی را برای ما کم کرده است؟



۲۲ - مختصات رأس های مثلث «آ ب پ» و قرینه ی آن نسبت به خط تقارن را بنویسید.

مختصات مثلث

مختصات قرینه

۲۳ - کشاورزی $\frac{1}{4}$ زمین خود را گندم و $\frac{1}{5}$ باقی مانده را جو کاشت. اگر مساحت باقی مانده ی