

نام و نام خانوادگی:

آموزش و پرورش شهرستان

تاریخ آزمون: / /

نام پدر:

دبستان

ماد

مدت زمان: ۶۰ دقیقه

نام معلم:

آزمون دوره ای ریاضی ششم فصل یک تا هفت

صفحه ی ۱

تعداد صفحات: ۲ صفحه

الف - گزینه ی صحیح را با علامت ✓ و گزینه ی غلط را با علامت ✗ مشخص کنید. ✓ صحیح ✗ 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- فرزند چهار پنجم کتابی را خوانده است، چند درصد آن را خوانده است؟

الف ( ۴۵٪ )      ب ( ۵/۱۴٪ )      ج ( ۸۵٪ )      د ( ۵۶٪ )

۷- ۲۸/۷۳ کیلومتر چند متر است ؟

الف ( ۲/۸۷۳ )      ب ( ۲۸۷۳ )      ج ( ۵/۲۸۷۳ )      د ( ۲۸۷۳۰ )

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

الف ( ۲۰ )      ب ( ۱۴ )      ج (  $\frac{7}{2}$  )      د ( ۵/۲ )

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

ماه

مدت زمان: ۶۰ دقیقه

نام معلم:

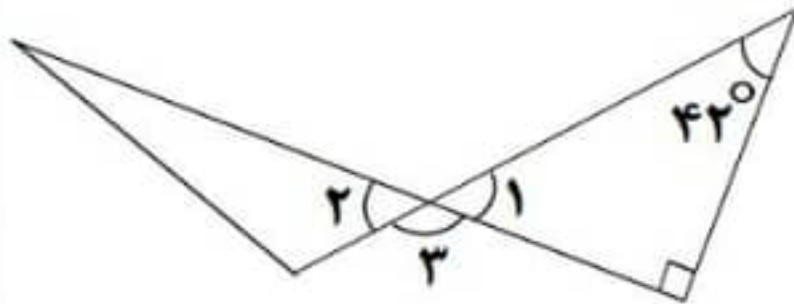
آزمون دوره ای ریاضی ششم فصل يك تا هفت

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.

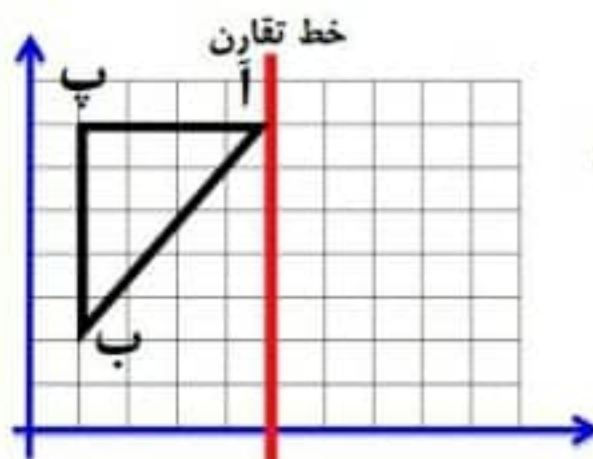
$$949/8 \overline{) 2/3}$$

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.

$$94/06, \frac{3}{4}, -842, 0/750, -7, \frac{1}{3}$$

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 زمین ۶۰ هکتار باشد مساحت کل زمین چند هکتار است؟