



پیس دبستان و دبستان پروما

نام و نام خانوادگی دانش آموز: پایه: پنجم درس: ریاضی آزمون: فروردین.

جمله های درست یا نادرست را مشخص کنید.

- ۱) نسبت محیط دایره به قطر آن ، تقریباً برابر $\frac{3}{14}$ است.
- ۲) $\frac{5}{5}$ لیتر برابر، با ۵۵۰ سی سی است.
- ۳) برای اندازه گیری حجم از واحدهای لیتر یا متر مربع استفاده می شود.
- ۴) عدد اعشاری $\frac{209}{1000}$ را بصورت «دویست و نه و هفت هزارم» می خوانیم.

در جاهای خالی کلمات یا اعداد مناسب بنویسید.

- ۵) یک دوزنقه می تواند دو هم اندازه داشته باشد.
- ۶) گسترده ی مکعب از مربع یکسان تشکیل شده است.
- ۷) 7400 سی سی مساوی لیتر
- ۸) عدد $\frac{2}{16}$ برابر با تا $\frac{1}{10}$ است.

پاسخ درست را علامت بزنید.

- ۹) اگر شعاع دایره ۵ برابر شود محیط آن چه تغییری می کند. (با راه حل)
- ۱- $\frac{1}{5}$ برابر می شود.
- ۲- ۵ برابر می شود.
- ۱۰- ۳ برابر می شود
- ۴- $\frac{1}{10}$ برابر می شود

۱۰) 80% عددی برابر ۶۴۰ است . آن عدد کدام است؟

- ۱- ۸۰۰
- ۲- ۶۴۰۰
- ۳- ۴۰۰
- ۴- ۷۳۶

۱۱) مساحت یک لوزی ۶۰ است. اگر قطر کوچک آن ۸ باشد قطر بزرگ آن چند است؟

- ۱- ۱۶
- ۲- ۲۰
- ۳- ۱۵
- ۴- ۸



پیس دبستان و دبستان پروما

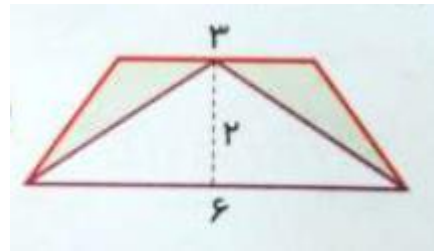
آزمون: فروردین.

درس: ریاضی

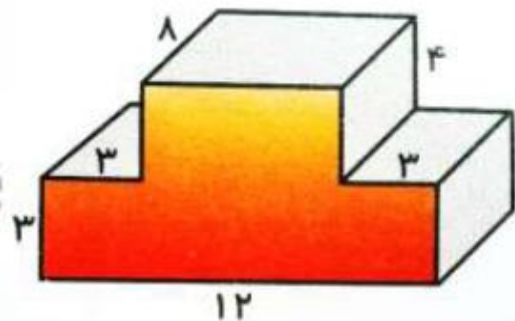
پایه: پنجم

نام و نام خانوادگی دانش آموز: ..

۱۲ مساحت قسمت رنگی را بدست آورید.



۱۳- حجم شکل زیر را بدست آورید.



۱۴- محیط شکل زیر را بدست آورید.



۱۵- حاصل عبارتهای زیر را بدست آورید.

$$(\quad \times \quad) - \quad =$$

$$28 \div \frac{4}{9} =$$

$$3 \frac{1}{5} + 2 \frac{3}{4} =$$

موفق باشید