

زمان: ۷۰ دقیقه

نام و نام خانوادگی: دبستان:

پاسخ درست را با علامت ✓ مشخص کنید.

۱- عددی که از ۱۲ تا صد میلیون و ۴۰۰ تا صد هزار تایی ساخته شده است برابر است با

- (الف) ۱۲۴۰۰۰۰۰۰ (ب) ۱۲۴۰۰۰۰۰۰ (ج) ۱۲۰۴۰۰۰۰۰۰ (د) ۱۲۰۴۰۰۰۰۰۰

۲- کدام مقدار از بقیه بزرگ تر است؟

- (الف) ۰/۴ لیتر (ب) ۴ سانتی متر مکعب (ج) ۴۰ سی سی (د) ۴۰ میلی لیتر

۳- کدام یک از شکلهای زیر خط تقارن ندارد؟

- (الف) دایره (ب) مربع (ج) مستطیل (د) متوازی الاضلاع

۴- یک تاس را پرتاب می کنیم با چه احتمالی عدد ۵ می آید؟

- (الف) با احتمال برابر (ب) با احتمال کمتر (ج) با احتمال بیشتر (د) به طور حتم

جاهای خالی را با عدد یا کلمه مناسب کامل کنید.

۱- برای نمایش تغییرات دما در طول یک ماه نمودار مناسب تر است.

۲- در الگوی عددهای مربعی که از ۱ شروع می شود، عدد هفتم برابر است با

۳- حاصل ضرب هر عدد در معکوس آن عدد برابر است با

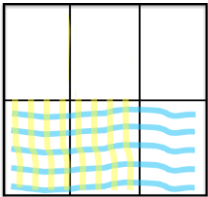
۴- به عددهایی که در هم ضرب می شوند و به حاصل آن ها می گوئیم.

۵- متوازی الاضلاع تقارن ندارد اما تقارن دارد.

۶- ۰/۳۴۵ کیلوگرم یعنی گرم

سوالات زیر را به طور کامل حل کنید.

۱- ضرب مربوط به شکل زیر را بنویسید و حاصل آن را به دست آورید.

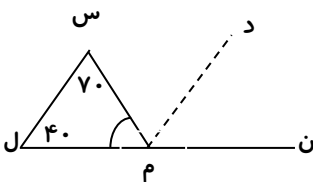


۲- قد چهار نفر از دانش آموزان کلاسی برابر $\frac{1}{32}$ و $\frac{1}{19}$ و $\frac{1}{34}$ و $\frac{1}{35}$ است. میانگین قد این دانش آموزان را به دست آورید.

۳- کتاب داستان مریم ۱۲۰ صفحه دارد. او $\frac{2}{6}$ آن را خوانده است. حساب کنید چند صفحه از کتابش را خوانده است؟

۴- در شکل زیر (م د) نیمساز زاویه (س م ن) می باشد.

زاویه (س م د) چند درجه است؟ (با عملیات)



۵- کتاب فروشی کتابهای خود را با تخفیف ۲۰٪ تخفیف می فروشد. او کتابی را که قیمت روی جلد آن ۳۸۰۰ تومان است چند تومان تخفیف

می دهد؟ چند تومان برای خرید این کتاب باید پرداخت کرد؟

زمان: ۷۰ دقیقه

نام و نام خانوادگی: دبستان:

۶- عملیات زیر را انجام دهید .

$$\frac{8}{12} \times \frac{7}{6} \times \frac{3}{16} =$$

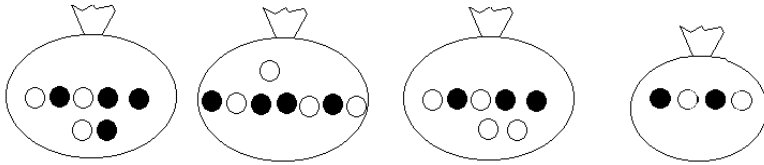
$$4 \frac{5}{18} \div \frac{7}{9} =$$

$$(240000 \times 100) \div (600 \times 1000) =$$

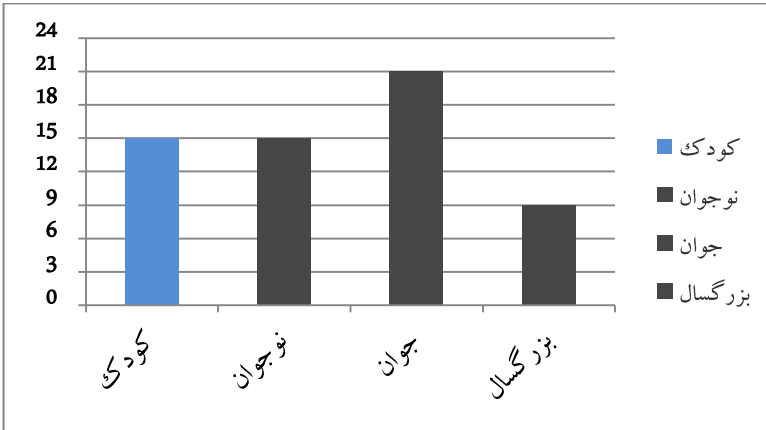
$$5 + \frac{3}{100} + \frac{5}{10} + \frac{8}{1000} + =$$

$$(63/291 + 27/14) - (0/09 \times 400) =$$

۷- بدون نگاه کردن به داخل کیسه‌ها، مهره‌ای خارج می‌کنیم. احتمال این که این مهره سیاه باشد در کدام کیسه بیشتر است؟



۸- شکل زیر نمودار ستونی ترکیب سنی روستای دهکرد را نشان می‌دهد. نمودار دایره‌ای ترکیب سنی این روستا را رسم کنید؟



۷- در شکل زیر شعاع دایره‌ی داخلی برابر ۵ سانتی‌متر و شعاع دایره‌ی خارجی برابر ۱۰ سانتی‌متر است. محیط شکل را به دست آورید.



۸- وان حمامی به شکل مکعب مستطیل با طول ۱/۲ متر، عرض ۶۰ سانتی‌متر و ارتفاع ۸۰ سانتی‌متر را در نظر بگیرید. وقتی که بدن شما به طور کامل داخل این وان قرار می‌گیرد، ارتفاع آب داخل وان به اندازه‌ی ۱۰ سانتی‌متر بالا می‌آید. حجم بدن شما چند مترمکعب است؟

۹- پدر محسن، یک تابلو فرش مربع شکل خریداری کرده است که قطر آن برابر ۴۰ سانتی‌متر است. مساحت این تابلوفرش چقدر است؟

۱۰- ارتفاع قله ی اورست ۸۸۴۸ متر است. کوهنوردی ۳ کیلومتر و ۸۰۰ متر از آن را بالا رفته است. او چقدر دیگر باید برود تا به قله برسد؟

پیاموز | Biamoz.com

بزرگترین مرجع آموزشی و نمونه سوالات درسی تمامی مقاطع

شامل انواع | نمونه سوالات | فصل به فصل | پایان ترم | جزوه |

ویدئوهای آموزشی | گام به گام | طرح درس | طرح جابر | و ...

اینستاگرام

گروه تلگرام

کانال تلگرام

برای ورود به هر پایه در سایت ما روی اسم آن کلیک کنید

دبستان

اول	دوم	سوم	چهارم	پنجم	ششم
-----	-----	-----	-------	------	-----

متوسطه اول

هفتم	هشتم	نهم
------	------	-----

متوسطه دوم

دهم	یازدهم	دوازدهم
-----	--------	---------