

نام و نام خانوادگی:

.....

به نام خدا

پایه سوم
ریاضی

هداد کاغذی

دی ماه ۱۴۰۰

مدیریت آموزش و پرورش شهرستان رامسر

دبستان و پیش دبستان غیردولتی **مهرگان**

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰



۱- کامل کنید.

(الف) فصل پاییز روز است.

(ب) معمولا جعبه ی دستمال کاغذی به شکل است.

(پ) ۵ کیلومتر یعنی تا ۱۰۰ متر است.

(ت) اگر از بزرگترین عدد چهاررقمی یکی کم کنیم عدد به

(ث) اندازه ی یک خط کش برابر است با ۲۰

(ج) به کسری که صورت و مخرجش مساوی باشد کسر می گویند.

۲- درست و نادرست بودن هر جمله را مشخص کنید.

درست نادرست



(الف) یک ساعت ۶۰ دقیقه است.



(ب) کسر مساوی با $\frac{3}{12}$ ، $\frac{1}{2}$ می باشد.



(پ) قطر هر دایره نصف شعاع است.



(ت) $\frac{1}{3}$ واحد بعد از عدد ۴ بین دو عدد ۵ و ۴ قرار دارد.



(ث) سه تا نیم کیلوگرم یعنی ۱۴۵۰ گرم.



(ج) هر مکعب ۶ طرف دارد.



۳- انتخاب کنید.

(الف) از ساعت ۷ صبح تا ۱۹ چند ساعت می شود؟

◇ ۱۲

◇ ۱۰

◇ ۱۱

◇ ۱۴

(ب) ۹ متر و ۱۷ سانتی متر، چند سانتی متر است؟

◇ ۱۷۹

◇ ۹۷۱

◇ ۹۰۷

◇ ۹۱۷

(پ) برای اندازه گیری فاصله بین شهرها از چه واحدی استفاده می شود؟

◇ متر

◇ میلی متر

◇ کیلومتر

◇ سانتی متر

(ت) ۵۰۰۰ ریال چند تومان است؟

◇ ۵۰۰۰

◇ ۵۰۰

◇ ۵

◇ ۵۰

(ث) ۳۷۰۰ گرم برابر است با ۲ کیلوگرم و چند گرم؟

◇ ۱۰۷۰

◇ ۱۷۰۰

◇ ۱۰۰۷

◇ ۱۰۷

(ج) کدام کسر از بقیه کوچکتر است؟

◇ $\frac{3}{8}$

◇ $\frac{6}{8}$

◇ $\frac{2}{8}$

◇ $\frac{5}{8}$

۴- به سوالات زیر پاسخ دهید.

الف) فاصله ی منزل رضا تا مدرسه ۲ کیلومتر و ۱۲۰ متر و از مدرسه تا کتابخانه ۱ کیلومتر است. رضا در یک رفت و برگشت از منزل تا کتابخانه باید چند متر راه برود؟

ب) جرم یک جعبه ی میوه ۳ کیلوگرم است. اگر جرم جعبه ی خالی ۲۵۰ گرم باشد، جرم میوه ها چقدر است؟

پ) قطار تهران-مشهد ساعت ۵ صبح حرکت کرد و در ساعت ۱۵ به مقصد رسید. این قطار چند ساعت در راه بوده است؟

ت) سه کسر مساوی با $\frac{3}{7}$ را روی شکل نشان دهید.

ث) اگر دو برابر شعاع دایره ای ۱۲ سانتی متر باشد. قطر و شعاع دایره را حساب کنید.

ج) اگر یک دینار کشور نمکستان ۲۰۰۰ تومان ارزش داشته باشد ۴ دینار این کشور چند تومان می شود؟



موفق باشی نابغه