

به نام خدا

آموزگار : اعصامی

دبستان و پیش دبستانی

نام و نام خانوادگی :

تاریخ : / / ۱۴۰۰

پسرانه رشی

آزمون ریاضی فصل ۱ و ۲

۱- الگوی هندسی زیر را در نظر بگیرید.



(۱)



(۲)



(۳)

الف) رابطه الگو را پیدا کنید.

ب) شکل ۲۱ از چند چوب کبریت ساخته شده است ؟

۲- در الگوی مربعی عدد ۱۴ چند است ؟

۳- حاصل عبارت های زیر را به دست آورید .

$$3\frac{2}{4} + 2\frac{5}{6} =$$

$$\frac{4}{15} \times \frac{30}{8} =$$

$$\frac{4}{5} \div 6 =$$

$$\frac{24 \times 15}{5 \times 12} =$$

۴- کتاب ارسال ۱۰۰ صفحه دارد. او $\frac{3}{4}$ از صفحات کتاب را خوانده است .

الف) او چند صفحه از کتابش را خوانده است ؟

ب) چند صفحه از کتابش را نخوانده است ؟

۵- یک برنامه تلویزیونی ساعت ۴۶' ۲۵' ۱۷' شروع شد و ساعت ۲۷" ۱۰' ۱۸' پایان یافت . مدت زمان پخش این برنامه چقدر بوده است ؟

۶- مقداری پارچه به طول ۷ متر و ۳۶ سانتی متر و ۸ میلی متر داریم . اگر ۳ متر و ۵۰ سانتی متر و ۴ میلی متر از آن را ببریم ، چه مقدار از پارچه باقی می ماند ؟

۷- عددهای زیر را با تقریب خواسته شده بنویسید .

با تقریب ۱۰۰۰۰۰
۵۴۶۳۴۱ →

با تقریب یک میلیون
۷۴۵۶۳۹۱ →