بسمه تعالی

نام آزمون : ریاضی
مدت آزمون : ۴۵ دقیقه
تاریخ آزمون : 20 / ۱۰ /۱۴۰۴

جمهوری اسلامی ایران
وزارت آموزش و پرورش
اداره کل آموزش و پرورش استان اردبیل
آموزش و پرورش ناحیه یک
دبستان غیر دولتی پسرانه راهیان صادق یک
سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵

نام کلاس : چهارم

نام و نام خانوادگی دانش آموز :

۱ با توجه به عدد ۶۷۴۵۰۲۳۱۹ به سوال های زیر پاسخ دهید .

الف) رقم های طبقه ی میلیون را بنویسید : .....

ب) ارزش مکانی رقم ۵ چیست ؟ .....

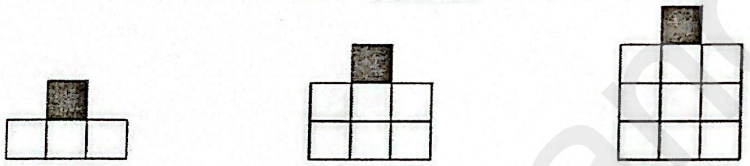
ج) این عدد را به حروف بنویسید : .....

۲ رابطه ی بین عددهای الگوها را پیدا کنید و در جاهای خالی عدد مناسب بنویسید .

۲ ۳ ۵ ۸ ۱۲ [ ]

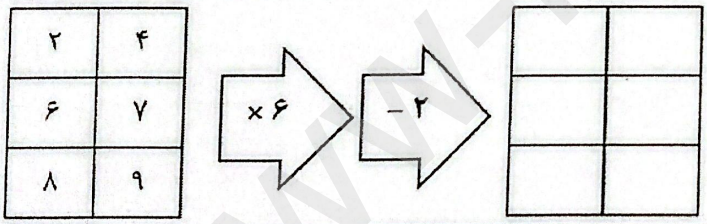
۵۰ ۱۰۰ ۲۰۰ ۴۰۰ ۸۰۰ [ ]

۳ با توجه به الگوی شکل های زیر ، تعداد مربع های سیاه و سفید شکل هشتم ، روی هم چقدر است ؟



شکل (۱) شکل (۲) شکل (۳) شکل (۸)

۴ ماشین ورودی و خروجی را کامل کنید .



۵ جمع و تفریق کسرهای زیر را انجام دهید .

$\frac{۳}{۶} - \frac{۲۱}{۳۶} =$

$\frac{۶}{۱۴} + \frac{۲}{۷} =$

۶ برای کسرهای داده شده یک کسر مساوی بنویسید .

$\frac{۴}{۸} =$ $\frac{۱}{۲} =$ $\frac{۲}{۳} = \frac{}{۹}$

۷ کسرهای زیر را با هم مقایسه کنید و علامت (< = >) بگذارید .

$\frac{۳}{۴} \bigcirc \frac{۹}{۱۲}$ $\frac{۲}{۵} \bigcirc \frac{۲}{۱۰}$

www-kamoon-ir

۸ علی هر روز $\frac{۲}{۱۲}$ یک کتاب را مطالعه می کند . او در ۵ روز چه کسری از کتاب را مطالعه خواهد کرد ؟

۹ ضرب های زیر را انجام دهید .

۷۸۹ × ۲۳۱

۳۴ × ۲۳

۱۰ حسین ۳ شانه تخم مرغ خرید . اگر در هر شانه ۳۰ تخم مرغ قرار داده باشند ، و قیمت هر تخم مرغ ۳۵۰ تومان باشد ،

الف) حسین چند تخم مرغ خریده است ؟

ب) قیمت همه ی تخم مرغ ها چقدر است ؟

۱۱ عددهای زیر را با تقریب خواسته شده بنویسید .

۶۱۴ ⟵ با تقریب صدگان :

۷۸ ⟵ با تقریب دهگان :

۱۲ دور عددهایی که بر ۵ بخش پذیرند و زیر عددهایی که بر ۲ بخش پذیرند ، خط بکشید .

۱۰۰۲ ۵۰۵ ۳۲۰ ۹۸ ۶۳ ۴۰ ۲۵ ۹ ۶

۱۳ تقسیم های زیر را انجام دهید و رابطه های آن ها را بنویسید .

۶۶۲ | ۳۱

..... < .....

..... = ... + (..... × .....)

۲۱۵ | ۲

..... < .....

..... = ... + (..... × .....)

۴۹ | ۶

..... < .....

..... = ... + (..... × .....)

موفق باشید – محمدی

بازخورد معلم :

امضاء اولیا دانش آموز