

ارمغان هفته - سوم دبستان



نام و نام خانوادگی: تاریخ: نام آموزگار:

ریاضی ◀ فصل ۸: حذف حالت‌های نامطلوب
 علوم ◀ درس ۱۲ و ۱۳: هر کدام جای خود (۱) و (۲)
 فارسی ◀ درس ۱۶: اگر جنگل نباشد.

مطالعات اجتماعی ◀ درس ۱: جهت‌های اصلی
 هدیه‌های آسمان ◀ درس ۱۸: آینه‌ی سخنگو
 قرآن ◀ انس با قرآن کریم (۱۴)

ریاضی

۱ کوچک‌ترین عدد فرد چهار رقمی بدون تکرار رقم‌ها را که مجموع رقم‌های آن ۱۰ باشد بنویسید.

۱۰۲۷

$$\boxed{7} \times \textcircled{8} = 56 \quad \boxed{7} + \textcircled{8} = 15$$

۲ حاصل ضرب دو عدد ۵۶ و جمع آن دو ۱۵ است. این دو عدد کدام‌اند؟

$$\begin{array}{r} 9999 \\ - 2357 \\ \hline 7642 \end{array}$$

$$9999 - \boxed{7642} = 2357$$

۳ اختلاف بزرگ‌ترین عدد چهار رقمی با کدام عدد برابر با ۲۳۵۷ است؟

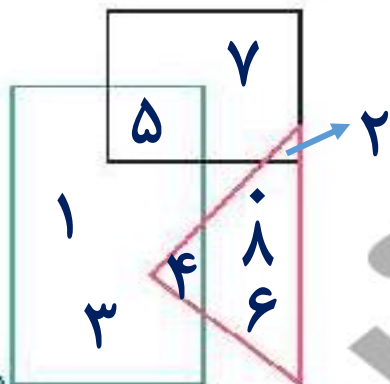


با رقم‌های ۴، ۸، ۳ و ۶ چند عدد چهاررقمی می‌توان نوشت که رقم دهگان آن ۴ باشد؟ (تکرار ارقام مجاز نیست.)

۶۸۴۳ - ۶۳۴۸ - ۳۶۴۸ - ۳۸۴۶ - ۸۶۴۳ - ۸۳۴۶



عددهای ۰ تا ۸ را با توجه به توضیحات داده شده را در جای خود قرار دهید.



الف) در مثلث فقط عددهای زوج است.

ب) عدد ۵ هم در مربع و هم در مستطیل است.

پ) عدد ۱ و ۳ فقط در مستطیل هستند.

ت) عدد ۲ هم در مربع و هم در مثلث است.

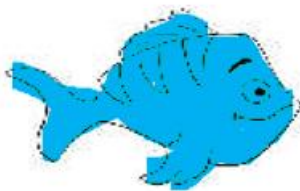
ث) عدد ۴ هم در مستطیل و هم در مثلث است.

ج) عدد ۷ فقط در مربع است.

علوم



جانوران مهره‌دار را آبی و بی‌مهره را قرمز کنید.





خزندگان روی تخم‌های خود نمی‌خوابند ولی پرندگان روی تخم‌های خود می‌خوابند، بنابراین:

۱) تخم‌های پرندگان در برابر عوامل خطرناک محیطی مقاوم‌تر است.

۲) تخم‌های پرندگان نسبت به خزندگان بزرگ‌ترند و اندوخته‌ی غذایی بیش‌تری دارند.

۳) تخم‌های خزندگان نسبت به پرندگان زودتر به جنین تبدیل می‌شوند.

۴) تخم‌های پرندگان باید گرم نگه داشته شوند.



تحقیق کرده و بنویسید.

الف) پستانداری تخم‌گذار است: پلاتی پوس

ب) پستانداری پرنده است: خفاش

پ) پستانداری شناگر است: دلفین - نهنگ

ت) پستانداری خزنده است: اکیدنا



اِکیدنا، پستانداری خزنده است. چون مانند خزندگان دست ها و پاهای کوتاه دارد و تخم گذار است.





هر پا مربوط به کدام پرنده است؟ (عکس پرنده را از برجسبها ببرید و در کنار پاهایش بچسبانید.) حالا از روی پای آن پرنده بگویند چه مهارتی دارد.



--	--	--	--

 مهارت شنا کردن

 مهارت نشستن روی شاخه ها

 مهارت شکار کردن

 مهارت با سرعت دویدن

۵ حیوانات ما قبل تاریخ به نام دایناسور در کدام گروه جانوران مهره دار قرار می گیرند؟ دلیل این انتخابتان چیست؟

خزندگان، چون تخم گذار بودند و دستو پاهای کوتاه داشتند.

فارسی

۱ معنی کلمات زیر را بنویسید.

نگه داری
صدای بعضی
از حیوانات

حفظ

زوزه

کناره، گوشه
صدای بلند و

ترسناک

حاشیه

غرش





۲ با توجه به مثال جاهای خالی را کامل کنید.

خاک نمناک، یعنی خاکی که نم دارد.

الف) نگاه غمناک، یعنی نگاهی که غم دارد.

ب) زخم دردناک، یعنی زخمی که درد دارد.

پ) حادثه‌ی خطرناک، یعنی حادثه‌ای که خطر دارد.

۳ با توجه به درس «اگر جنگل نباشد»، کلماتی که نشانه‌های زیر را دارند را پیدا کنید و بنویسید.

ص	غ	ذ
صدای - صدها - صندلی	غرش - مشغول - غیر آغاز	کاغذ - بگذری - می گذرد

۴ جدول را کامل کنید.

مادر شُست.	مادر چه چیز را شست ؟	مادر لباس‌ها را شست.
فاطمه نوشت.	فاطمه چه چیز را نوشت ؟	فاطمه املا را نوشت.
علی نقاشی کرد.	علی چه چیز را نقاشی کرد ؟	علی دیوار را نقاشی کرد.

این داستان را ادامه دهید. (۳ خط) **به عهده ی دانش آموز**



در جنگل سرسبز صدای باد در میان برگ ها پیچیده بود و صدای

.....

.....

.....



مطالعات اجتماعی

با توجه به تصویر، هر کدام در چه جهتی قرار دارند؟



دریای خزر **شمال**

حرم امام رضا (ع) **شرق**

خلیج فارس **جنوب**

استان ایلام **غرب**



پاسخ کوتاه دهید.

الف) طلوع خورشید از سمت شرق است.

ب) غروب خورشید از سمت غرب است.

پ) چهار جهت اصلی: شمال، جنوب، شرق و غرب است.

هدیه های آسمان - قرآن

کدام یک از کارهای زیر نشان دهنده ی یک فرد منظم و مرتب است؟ با علامت مشخص کنید.



۲ امام علی (ع) چرا از مسلمانان می خواهد که قرآن را فرا بگیرند؟

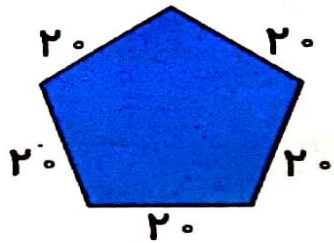
چون قرآن نیکوترین سخن هاست.



فصل هشتم

ضرب عددها

کتاب کار ریاضی



م محیط باغچه‌ای به شکل زیر را حساب کن.

۲

$$5 \times 20 = 100$$

می‌دانیم هر شبانه‌روز ۲۴ ساعت است. حساب کن ۲ شبانه‌روز و ۱۷ ساعت چند ساعت می‌شود؟

۳

$$\text{ساعت } (2 \times 24) + 17 = 48 + 17 = 65$$

اگر قیمت ۶ خودکار ۵۴ تومان باشد، قیمت ۱۰ خودکار چند تومان می‌شود؟

۴

$$54 \div 6 = 9 \rightarrow \text{قیمت یک خودکار}$$

$$10 \times 9 = 90 \rightarrow \text{قیمت ده خودکار}$$

حاصل ضرب‌های زیر را به صورت تقریبی به دست بیاور.

۵

$$\text{الف: } 31 \times 23 = 30 \times 20 = 600$$

$$\text{ب: } 45 \times 61 = 50 \times 60 = 3000$$

$$\text{پ: } 71 \times 29 = 70 \times 30 = 2100$$

$$\text{ت: } 38 \times 94 = 40 \times 90 = 3600$$

۶

حساب کن فصل تابستان و پاییز روی هم تقریباً چند روز است؟

تقریباً ۱۸۰ روز
روز ۹۳ = ۳ × ۳۱ تابستان
روز ۹۰ = ۳ × ۳۰ پاییز
روز ۱۸۳ = ۹۳ + ۹۰

۷

در یک میز ۴ ردیف بشقاب و در هر ردیف ۴۲ بشقاب قرار دارد. حساب کن به طور تقریبی چند تا بشقاب روی این میز است؟

بشقاب ۱۶۰ = ۴ × ۴۰

تمرین

۱

حاصل ضرب‌های زیر را به صورت تقریبی چقدر است؟ (وصل کن.)

$۷۴ \times ۱۲ =$	—————	۷۰۰
$۹۷ \times ۵۱ =$	—————	۴۸۰۰
$۵۸ \times ۶۳ =$	—————	۳۶۰۰
$۸۳ \times ۹ =$	—————	۵۰۰۰
$۶۳ \times ۷۹ =$	—————	۸۰۰
$۴۱ \times ۵۵ =$	—————	۲۴۰۰

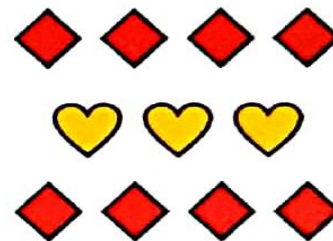
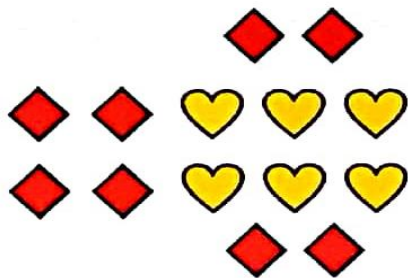
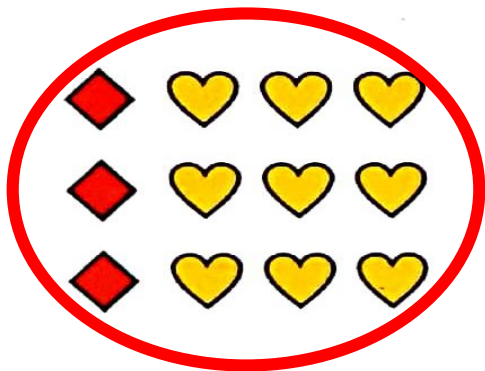


۲ درستی و نادرستی هر عبارت را مشخص کنید.

الف: حاصل ضرب ۴ در ۱۷۳ می شود ۶۹۲.

ب: حاصل ضرب تقریبی 45×78 می شود ۳۲۰۰.

۳ در کدام شکل زیر، قلبها سه برابر بقیه چیزها هستند؟



$$\begin{array}{r}
 300 + 20 + 4 \\
 \times 3 \\
 \hline
 900 \\
 + 60 \\
 + 12 \\
 \hline
 972
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 700 + 60 + 2 \\
 \times 5 \\
 \hline
 3500 \\
 + 300 \\
 + 10 \\
 \hline
 3810
 \end{array}$$

۴ ضربهای زیر را انجام بده.

$$\begin{array}{r}
 900 + 60 + 3 \\
 \times 8 \\
 \hline
 7200 \\
 + 480 \\
 + 24 \\
 \hline
 7704
 \end{array}$$

۵ محیط مثلث متساوی الاضلاع به طول ۵۰ سانتی متر، چند متر و چند سانتی متر است؟

.....

.....