ارمغان هفته ـ ششم دبستان

شماره‌ی ۶

نام و نام خانوادگی: ..... تاریخ: ..... نام آموزگار: .....

ریاضی ◄ فصل ۲: کسر - ضرب کسرها
علوم ◄ درس ۳: کارخانه کاغذسازی (۲)
فارسی ◄ درس ۲: هدهد
مطالعات اجتماعی ◄ درس ۴: چگونه تصمیم بگیریم؟
هدیه‌های آسمان ◄ درس ۳: سرور آزادگان (۲)
قرآن ◄ درس ۲: جلسه ی سوم و چهارم

ریاضی

۱ حاصل‌ضرب کسرها را با رسم شکل بدست آورید.

الف) $۱\frac{۱}{۴}\times۴\frac{۱}{۳}$

ب) $\frac{۳}{۴}\times\frac{۱}{۲}$

۲ $\frac{۱}{۵}$ باغچه‌ای گل کاری شده است. اگر $\frac{۳}{۷}$ گل‌های باغچه لاله باشد، چه کسری از کل باغچه گل لاله کاشته شده است؟

$\frac{۳}{۷}\times\frac{۱}{۵}=\frac{۳}{۳۵}$ از کل باغچه گل لاله کاشته شده است.

۳ محیط مربع به ضلع ۰/۵ سانتی‌متر برابر با ..... $۰/۵\times۴=۲$

محیط مربع = ۴ × ضلع

۴ ساده شده‌ی کسر روبه رو کدام است؟ $\frac{۱۸}{۵}\times\frac{۳}{۳}=\frac{۲۷}{۵}=۵\frac{۴}{۵}$

۱) $۵\frac{۳}{۵}$ ۲) $۵\frac{۲}{۵}$ ۳) $۵\frac{۱}{۵}$ ۴) $۵\frac{۴}{۵}$

۵ جدول زیر را کامل کنید.

×	$\frac{۵}{۳}$	۹۰	۳۰
$\frac{۲}{۳}$	$\frac{۱۰}{۹}=۱\frac{۱}{۹}$	۶۰	۲۰

ریاضی

سوال ۱)

الف)

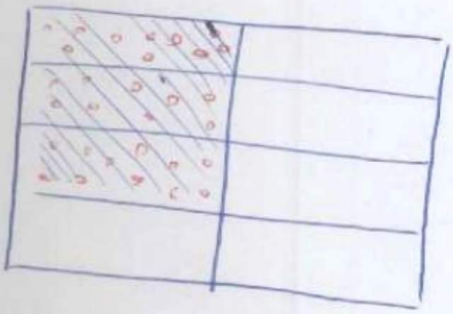
	۱	۱	۱	۱	$\frac{۱}{۴}$
۱	$۱\times۱=۱$	$۱\times۱=۱$	$۱\times۱=۱$	$۱\times۱=۱$	$۱\times\frac{۱}{۴}=\frac{۱}{۴}$
$\frac{۱}{۴}$	$۱\times\frac{۱}{۴}=\frac{۱}{۴}$	$۱\times\frac{۱}{۴}=\frac{۱}{۴}$	$۱\times\frac{۱}{۴}=\frac{۱}{۴}$	$۱\times\frac{۱}{۴}=\frac{۱}{۴}$	$\frac{۱}{۴}\times\frac{۱}{۴}=\frac{۱}{۱۶}$

$۴+\frac{۱}{۲}+\frac{۴}{۴}+\frac{۱}{۱۲}$

$=۵+\frac{۱}{۲}+\frac{۱}{۱۲}=۵\frac{۴}{۱۲}+\frac{۱}{۱۲}$

$=۵\frac{۵}{۱۲}$

ب)



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

علوم

۱) جملات درست را با ✓ و نادرست را با ✗ مشخص کنید.

الف) در خمیر کاغذ علاوه بر آب اکسیژنه، اسید نیز وجود دارد. ✓

ب) از ویژگی‌های اسیدهای صنعتی قابل لمس بودن آن‌ها است. ✗

پ) کاغذ پی اچ وسیله‌ی شناسایی اسیدها است. ✓

ت) فلز سرب سمّی است، از تماس طولانی مدت با آن باید پرهیز کرد. ✓

---

۲) جدول زیر را کامل کنید.

اسید	
صنعتی	خوراکی
جوهر نمک	لیمو ترش

---

۳) تصاویر زیر، کدام‌یک از خصوصیات «فلزات» را بیان می‌کند؟



۱. جلا پذیری



۲. چکش خواری و سختی بالا

---

۴) چهار ویژگی مشترک فلزات را بنویسید.

رسانای الکتریسیته - رسانای گرما - چکش خواری بالا - جلا پذیری

---

۵) اگر مقداری سرکه یا آبلیمو را روی موزاییک یا سنگ مرمر بریزید چه اتفاقی می‌افتد؟

مرمر یا موزاییک در اسید حل می‌شود. موزاییک و سنگ مرمر از اهک ساخته شده‌اند و در اثر هر سنگی که اهک داشته باشد با اسید واکنش می‌دهد.

فارسی

۱ هم‌معنی کلمات زیر را بنویسید.

زیرک ← تیزهوش ← غفلت ← بی‌خبری ← طمع ← زیاده‌خواهی

۲ متن زیر را با یکی از حروف «از، به، در، با» کامل کنید.

هدهد ..از.. خواب بیدار شد و ..در.. باغ شروع به پرواز کرد. ..از.. کنار پیرزن گذشت و ..به.. او سلام کرد. روی شاخه‌ی درختی نشست و شروع ..به.. آواز خواندن کرد.

۳ در جملات زیر، نهاد و فعل را مشخص کنید.

الف) در این موقع پیرزن به خانه برگشت. (فعل)

ب) هدهد در دام افتاده است. (نهاد) (فعل)

۴ مانند نمونه‌های داده شده ترکیب‌های واژه کلمات را در جای مناسب بنویسید.

«مرغ زیرک ـ معرفت کردگار ـ شناخت خالق ـ ناله‌ی موزون»

بوی خوش	برگ درختان
مرغ زیرک ـ ناله‌ی موزون	شناخت خالق ـ معرفت کردگار

مطالعات اجتماعی

۱ جملات سمت راست را به سمت چپ مربوط سازید.

- نزدیک‌ترین گزینه به واژه تصمیم‌گیری ← انتخاب
- گاهی باید به دوستانمان نه! بگوییم و تحت ..... قرار نگیریم. ← فشارهای روانی
- از فکر دیگران استفاده کنیم. ← مشورت
- همکاری

۲ مراحل تصمیم‌گیری را به‌ترتیب شماره‌گذاری نمایید.

۳ انتخاب بهترین راه حل ۱ خوب فکر کردن ۲ پیش‌بینی نتیجه هر انتخاب

۳ کدام عبارت به معنی تصمیم‌گیری است؟

۱) انتخاب ✓ ۲) مشورت ۳) راه حل ۴) همفکری

۴ با وجود راه‌حل‌های متفاوت در تصمیم‌گیری، چگونه می‌توانیم بهترین راه را انتخاب کنیم؟

آن انتخاب هایی را به نتیجه ی بری داریم و آن انتخابی را که نتیجه مثبت داره، بری گزینیم.

هدیه‌های آسمان- قرآن

۱ جدول زیر را کامل کنید.

۱- امام حسین (ع) می‌فرماید: هرگز کسی مثل من با کسی مثل یزید ..... نمی‌کند.

۲- دعـای کمیـل دعایی از امام علی (ع) اسـت که معمولاً شـب‌های ..... خوانده می‌شود.

۳ و ۴- پیامبر اکرم (ص) فرمودند: امام حسـین (ع) چراغ ..... و کشـتی ..... است.

۵- در زمان حکومت ..... واقعه‌ی عاشورا اتفاق افتاد.

(۴)
ن
(۲) ج ع ر ع
ا
(۵)
(۱) ب ی ع ت
ن
ی
ا
ر
ی
(۳) ه د ا ی ت

---

۲ کلمات زیر را در جای خالی قرار دهید. (یک کلمه اضافی است.)

«مُبَشِّر - نَذیر - جُنودُ»

الف) نذیراً ..... به معنی هشداردهنده است.

ب) وَلِلّهِ ..... جنود ..... السَّماواتِ وَ الارضِ (و برای خداست لشکریان آسمان‌ها و زمین)

شاخص‌ها

عیلی خوب
خوب
قابل قبول
نیاز به تلاش بیش‌تر

- درک مفهوم ضرب کسرها به کمک شکل
- مهارت حل مسئله
- آشنایی با ویژگی فلزات
- آشنایی با اسیدها و شناساگرها
- تأثیرات فلزات در صنایع
- کلمات هم معنی
- تشخیص ترکیب وصفی و اضافی
- آشنایی با کاربرد حروف اضافه
- تشخیص نهاد و فعل در جمله
- شناخت تصمیمات مهم
- مراحل تصمیم‌گیری
- ویژگی‌های امام حسین (ع)
- معنای واژه‌های قرآنی

CamScanner