

فصل ۶: درصد

ریاضی

علوم

فارسی

مطالعات اجتماعی

هدیه‌های آسمان

قرآن

درس ۱۲: جنگل برای کیست ۲

درس ۱۱: شهدا خورشیدند

درس ۱۸: دریا نعمت خداوندی

درس ۱۵: حمام آفرینان جاودان ۲

درس ۱۲: جلسه‌ی اول و دوم

جاهاي خالي را با کلمات مناسب کامل کنيد.

(الف) هر گاه دو مقدار طوري تغيير کنند که نسبت آن‌ها مقدار ثابتی باشد، به آن دو مقدار، مقدارهای می‌گويند.

(ب) اگر ضلع يك مربع را دو برابر کنیم مساحت آن برابر می‌شود.

(پ) اگر نسبت پول زهرا به مریم ۶ به ۵ باشد، نسبت پول مریم به کل پول برابر است.

۷۵ درصد را به صورت شکل نمایش دهيد.

۳

با استفاده از جدول تناسب مقدارهای زیر را به دست آوريد.

(الف) ۶۴ سانتی‌متر چند متر است؟

(ب) ۸۰ میلی‌متر چند دسی‌متر است؟

۴

فاطمه با $\frac{3}{5}$ پول، ۴ دفتر ۳۰۰ توماني خريد. همه پول فاطمه چند تومان بوده است؟

۱۲۰۰ (۴)

۲۰۰۰ (۳)

۲۵۰۰ (۲)

۳۰۰۰ (۱)

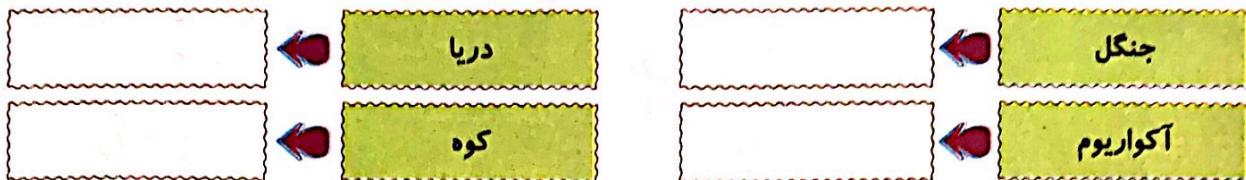
الف) نسبت ۲ به ۵ مثل نسبت ۴ به ۱۰ است.

ب) اگر قیمت کالایی ۳ برابر شود، قیمت کالا ۳۰۰ درصد افزایش داشته است.

علوم

مشخص کنید کدام محیط طبیعی و کدام محیط مصنوعی است؟

۱



به نظر شما چرا شیر ایرانی از بین رفت؟ (دو دلیل بیاورید).

۲

به سوالات زیر پاسخ گوته دهید.

۳

الف) منظور از درخت بومی چیست؟

ب) چرا تنوع گیاهان در جنگل‌های کاج کم است؟

پ) با قطع درختان به مرور زمان چه تغییری در جنگل‌های کردی زمین ایجاد می‌شود؟

موارد مرتبط را به هم وصل کنید.

۴

- از میربان به عنوان منبع غذایی استفاده می‌کند.
- همیاری و هر دو از یکدیگر سود می‌برند.
- همسفرگی، ته مانده‌ی شکار جانور دیگر را می‌خورد.

رابطه‌ی غذایی مورچه و شته

رابطه‌ی غذایی کرکس و شیر

رابطه‌ی غذایی انگل

فارسی

۱ متن زیر چند جمله دارد؟ (نوع آنها را مشخص کنید).

چون دوست نوگیری، پشت بر دوستان کهن، مکن. دوست همی طلب و دوستان کهن را بر جای همی دار تا همیشه بسیار دوست داشته باشی.

در جاهای خالی حرف ربط مناسب قرار دهید.

۲

- الف) بهمنیار سخن خود را تکرار کرد دید استاد در آوردن آب اصرار می‌کند.
- ب) بهمنیار از شاگردان نزدیک بوعلی سینا بود به استادش بسیار احترام می‌گذاشت.
- پ) بوعلی احساس تشنه‌گی می‌کرد آب در دسترس نبود.
- ت) آب سرد بنوشید برای شما خوب نیست.

الف) به کار دوستان اندیشه کنید و دوستی ایشان به مردمی و احسان، تازه دار.

ب) دوست همی طلب و دوستان قدیمی از را نگه دار و در هر نیک و بد به ایشان مشفق باش.

پ) مشاورت کردن در کارها از قوی رایی مردم باشد و از تمام عقلی و پیش بینی

ت) تدبیر ده تنہ چون زور ده مردہ است.

۴ گزینه‌ی صحیح را انتخاب کنید.

الف) در عبارت «جهان بسیار دیده و سرد و گرم چشیده و در میان کارها بوده، چه آرایه‌ی ادبی دیده می‌شود؟

(۱) تشییه (۲) کنایه (۳) مبالغه (۴) ایهام

ب) در عبارت «تدبیر ده تنہ چون زور ده مردہ باشد، چه آرایه‌ی ادبی دیده می‌شود؟

(۱) تشییه (۲) کنایه (۳) مبالغه (۴) ایهام

۵ نام کتاب هریک از نویسنده‌گان زیر را بنویسید. (یک کتاب کافی است).

الف) عنصرالمعالی کیکاووس

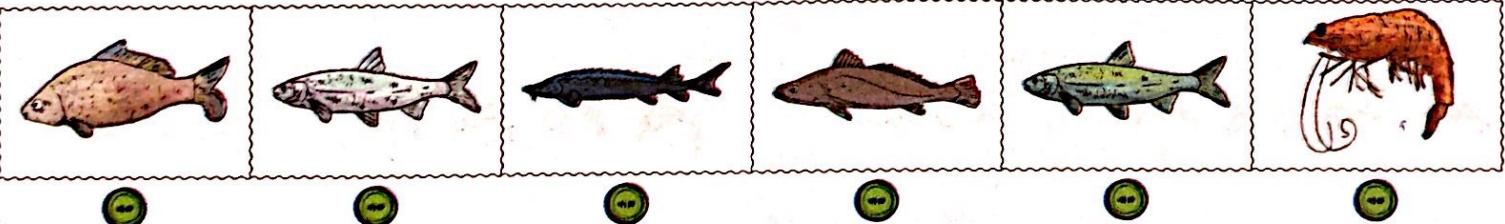
ب) بهمنیار

پ) جلال الدین محمد بلخی (مولوی)

ت) عطار نیشابوری

مطالعات اجتماعی

۱ موارد مرتبط را به هم وصل کنید.



ماهی‌های خلیج فارس و دریای عمان

ماهی‌های دریای خزر



الف) پنج شغل مهم در شهرهای بندری را بنویسید.

ب) صیادان برای ماهیگیری در آب‌های عمیق به چه چیزی نیاز دارند؟

پ) اهمیت دریای خزر و خلیج فارس به چیست؟ (۳ مورد)

ت) دلایل آلودگی دریاها چیست؟ توضیح دهید.

جای خالی را با کلمات مناسب پر کنید.



الف) مقدار منابع نفت و گاز در دریای خلیج فارس آنقدر زیاد است که به این نقطه می‌گویند.

ب) بدلیل وجود خاویار در دریای خزر به مشهور است.

پ) بخش عمده‌ای از صادرات و واردات کشور، از طریق صورت می‌گیرد.

ت) همه روزه نفتکش‌های عظیمی از خلیج فارس و عبور می‌کنند.

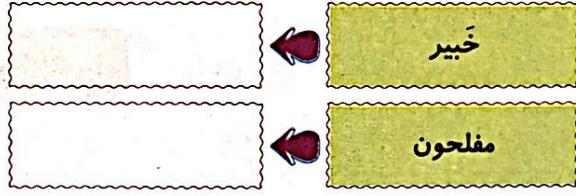
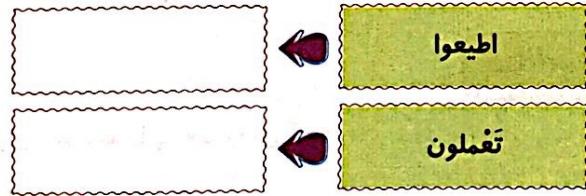
هدیه‌های آسمان - قرآن



آیه دو من یقاتل فی سبیل الله فیقتل او یغلب فسوف نُوتیه اجرأ عظیما، به چه موضوعی اشاره دارد؟

۱) اجر و پاداش شدها ۲) وجود جهان آخرت ۳) اصل نبوت ۴) تولی و تبری

معنی کلمات را رو به روی آن‌ها بنویسید.



شاخص‌ها			
ذیلی	قابل قبول	خوب	غایل خوب
توانایی بازگرداندن ایات به نثر امروزی			
شناخت آرایه‌های ادبی			
آشنایی با انواع ماهی‌ها و محل زندگی آن‌ها			
اهمیت دریاها و منابع آن			
مفاهیم آیات قرآنی			

شاخص‌ها			
ذیلی	قابل قبول	خوب	غایل خوب
توانایی حل مسئله			
آشنایی با مفاهیم درصد			
شناخت محیط‌های طبیعی و مصنوعی			
روابط بین موجودات زنده			
آشنایی با انواع جمله و شمارش آن			

نام و نام خانوادگی:

تاریخ:

پایه:

نام آموزگار:

ششم دبستان

ارمغان هفته

شماره

۲۴

فصل ۶: کاربرد درصد در محاسبات مالی

درس ۱۲: جنگل برای کیست ۳

درس ۱۲ تا ۱۴

درس ۱۹: همسایگان ما

درس ۱۵: حماسه آفرینان جاودان ۳

درس ۱۲: جلسه سوم و چهارم

ریاضی

علوم

فارسی

مطالعات اجتماعی

هدیه‌های آسمان

قرآن

ریاضی

$$\frac{65}{120} \text{ تقریباً چند درصد است؟}$$

۷۳۸ (۴)

۷۵۴ (۳)

۷۴۸ (۲)

۷۵۰ (۱)

جاهاي خالي را با کلمات مناسب کامل کنيد.

(الف) ۲۰٪ عدد ۴۵۰ برابر است.

(ب) ۲۵٪ یک ساعت برابر دقیقه است.

نرگس ۳۴۰۰ تومان و سارا ۴ برابر او پول دارد. پول نرگس چند درصد پول سارا است؟

قیمت یک کتاب ۲۴۰۰۰ تومان است. اگر این کتاب با ۱۰ درصد تخفیف فروخته شود، کتاب چند تومان به فروش می‌رسد؟

۱۰ درصد عدد ۷۰ بیشتر است یا ۷۰ درصد عدد ۱۰؟

۱

پیامبر اکرم (ص) فرمودند: «کسی که درختی بکارد، خداوند نیز برای او در بهشت درختی می‌کارد.» با توجه به سخن پیامبر اکرم (ص) دوست دارم روز درخت کاری، درخت بکارم. به نظر شما من در منطقه‌ی خودمان چه درختی بکارم؟

۲

در طول تاریخ جانوران و گیاهانی بوده‌اند که اکنون وجود ندارند. در این باره دو مثال بزنید.

۳

مسئلیت حفظ محیط‌های طبیعی و جانوران و گیاهان در کشور ما بر عهده‌ی چه سازمان‌هایی است؟

۴

چه شغل‌هایی در ارتباط با حفظ محیط طبیعی وجود دارد؟

۵

به نظر شما چه عواملی سبب از بین رفتن همه‌ی افراد یک نوع (جانور یا گیاه) می‌شود؟

۶

الله‌ای واژگون در کدام استان زیر دیده می‌شود؟

۱) استان چهارمحال و بختیاری

۱) استان لرستان

۲) استان کرمانشاه

۲) استان کردستان

/// فارسی //

۱) جدول زیر را کامل کنید.

معنی	ترکیب	همی + طلب

الف) بیت زیر را کامل کنید.

دعا و بازی که

ب) نهاد و مفعول را در بیت زیر مشخص کنید.

چشم بیدار علی خفته نیافت، فجر تا سینه‌ی آفاق شکافت

پ) در بیت زیر چه آرایه‌هایی ادبی به کار رفته است؟

دست در دامن مولا زد در که علی بگذر و از ما مگذر،

کلمات متضاد را در ایيات و عبارات زیر مشخص کنید.

تا چه خورم صیف و چه پوشم شتا

عمر گران مایه در این صرف شد

کمر زرین بستن و به خدمت ایستاندن

نان خود خوردن و نشستن به که

چشم بیدار علی خفته نیافت

فجر تا سینه‌ی آفاق شکافت

.....



.....

.....



.....



.....

.....



برای کلمات مشخص شده یک هم معنی و یک هم خانواده بنویسید.

مخالف

هم معنی



الف) چرا خدمت نکنی تا از مشقت کارکردن برھی؟



ب) چرا کار نکنی تا از مذلت خدمت رهایی یابی.

عبارات زیر چند جمله دارد؟

الف) دو برادر، یکی خدمت سلطان کردی و دیگری به زور بازو نان خوردی

تا نکنی پشت به خدمت دو تا

ب) ای شکم خیره به نانی بساز

مطالعات اجتماعی

عبارات مرتبط را به یکدیگر وصل کنید.

- ۱ پاکستان
- ۲ قطر
- ۳ افغانستان
- ۴ عراق
- ۵ ارمنستان

- ۱ مرقد مظہر حضرت علی (ع) در این کشور است.
- ۲ کشوری که از طریق دریا با ایران ارتباط دارد.
- ۳ مردم این کشور همسایه مسلمان نیستند.
- ۴ در این کشور نوروز را عالم‌افروز، می‌گویند.

پاسخ کوتاه دهید.

۱

(الف) برای این که یک فرد از کشور خارج شود به چه چیزهایی نیاز دارد؟

(ب) مرز یعنی چه؟

(پ) وظیفه پاسگاه‌های مرزی چیست؟

نام همسایه‌های ایران را بنویسید.

۲

(۱) اگر تاکنون به یکی از کشورهای همسایه ایران سفر کردید درباره آثار تاریخی و مکان‌های دیدنی، مکان‌های زیارتی، آداب و رسوم و یا سرگرمی‌های آنجا در یک برگه بنویسید و به کلاس بیاورید و برای دوستانتان بخوانید.

۳

هدیه‌های آسمان - قرآن

طبق فرمایش پیامبر (ص) بالاترین نیکی چیست؟

۱

پیام قرآنی «فَاعْتَبِرُوا يَا أُولَى الْأَبْصَارِ، بِهِ مَعْنَى سَتَّةٌ»

۲

(۱) قطعاً حزب الله پیروز و رستگار است.

(۲) مؤمنان برادران یکدیگرند.

(۳) قطعاً ما پیروزی چشمگیر و بزرگی نصیب تو کردیم.

شاخص‌ها	شاخص‌ها
شناخت آرایه‌های ادبی	توانایی حل مسئله را دارد
شناخت کلمات هم‌خانواده، هم‌معنی و متضاد	مفاهیم مربوط به کاربرد در صد
شناخت کشورهای همسایه ایران	آشنایی با محیط‌های طبیعی و مصنوعی
دانستن ویژگی‌های کشورهای همسایه	دلایل انحراف موجودات
پیام آیات قرآنی	توانایی بازگرداندن ایيات به نثر امروزی