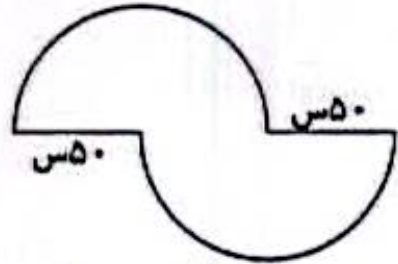


۴ محیط شکل های زیر را به دست آورید.



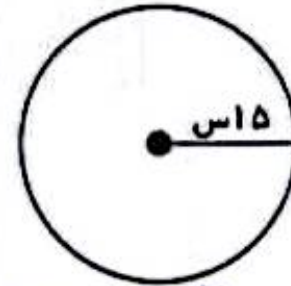
الف

$$50 \times 2 = 100$$

$$100 \times 3,14 = 314$$

$$314 + 50 + 50 = 414$$

ب



$$15 \times 2 = 30$$

$$30 \times 3,14 = 94,2$$



ارمغان هفته پنجم دبستان

شماره ی

۲۹

نام و نام خانوادگی: تاریخ: نام آموزگار:

ریاضی: فصل ۶ و ۷: حجم، جمع، آوری و نمایش داده

علوم: درس ۱۱: بکاربرد و بخورید

فارسی: درس ۱۶: وقتی بوعلی کودک بود

مطالعات اجتماعی: درس ۲: وزیران کارخان شهرهای آباد (۲)

هدیه های آسمان: درس ۱۶: روزنامه دیداری

قرآن: درس ۱۱: جلسه ی سوم و چهارم

ریاضی

۱- مخزنی به ابعاد ۱۰ و ۲۰ و ۳۰ متر را از آب پر کردیم. باید چند متر مکعب دیگر به آن اضافه کنیم تا مخزن پر شود؟

$$10 \times 20 \times 30 = 6000$$

$$6000 \times \frac{1}{5} = 1200$$

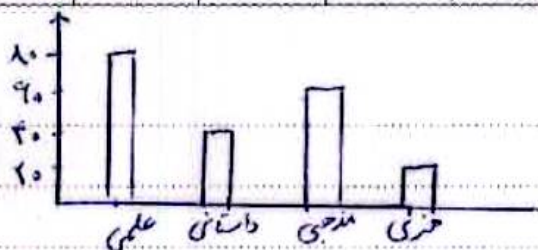
۱۲۰۰ متر مکعب دیگر به آن

$$1 - \frac{4}{5} = \frac{5}{5} - \frac{4}{5} = \frac{1}{5}$$

اضافه کنیم مخزن پر می شود.

۲- جدول داده های زیر مربوط به کتاب های یک کتابخانه است.

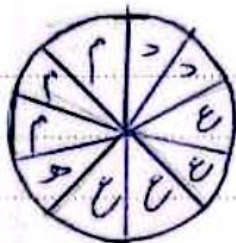
نوع کتاب	علمی	داستانی	مذهبی	هنری
تعداد	۸۰	۴۰	۶۰	۲۰



الف) نمودار ستونی برای آن رسم کنید.

ب) نمودار دایره ای برای آن رسم کنید.

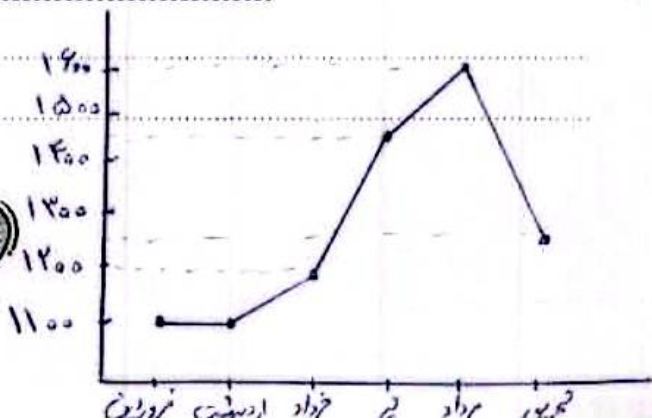
حقیقت نشان دهنده ی ۲۰ کتاب است.



۳- داده های مربوط به مصرف آب یک خانواده در نیمه اول یک سال به طور تقریبی در جدول زیر آمده است. نمودار خط شکسته مربوط به مصرف آب این خانواده را رسم کنید. سپس نمودار را توصیف کنید.

شهریور	مرداد	تیر	خرداد	اردیبهشت	فروردین	ماه
۱۲۵۰۰	۱۶۰۰۰	۱۴۵۰۰	۱۲۰۰۰	۱۱۰۰۰	۱۱۰۰۰	مقدار مصرف لیتر

از فروردین تا اردیبهشت میزان مصرف
از اردیبهشت تا مرداد افزایش
از مرداد تا شهریور کاهش



۴ یک مدرسه ۲۰۰ دانش آموز دارد. شیرها به گنجایش ۲۵۰ سی سی توزیع می شود. چند لیتر شیر در این مدرسه توزیع شده است؟

$$۲۰۰ \times ۲۵۰ = ۵۰۰۰۰ \quad ۵۰۰۰۰ \div ۱۰۰۰ = ۵۰ \text{ لیتر}$$

علوم

۱ کامل کنید.

(الف) رشد گیاهان و آبیاری با آب مقطر نامناسب تر از آب معمولی است.

(ب) همه ی موجودات زنده برای تنفس به گاز اکسیژن نیاز دارند.

۲ چگونه می توان خاک را تقویت کرد؟

(۱) اضافه کردن ماسه به خاک (۲) اضافه کردن کود به خاک (۳) کاشت گیاه بیش تر (۴) آبیاری خاک

۳ چگونه می توان در مناطق بیابانی که خاک آن شور است، پوشش گیاهی ایجاد کرد؟

باید گیاهانی در این مناطق کاشد شود که به شوری خاک نیاز ندارند.

۴ شرایط لازم برای رشد یک دانه را در جای مناسب خود بنویسید.

اکسیژن + غذای گیاه $\xrightarrow{\text{سبزینه (کلروفیل)}}$ آب + کربن دی اکسید

۵ چرا در شکل (الف) شیشه ی ظرف بخار گرفته و عرق کرده ولی در شکل (ب) این اتفاق نیفتاده است؟



(الف)



(ب)

در هر دو ظرف بخار آب گیاه صورت می گیرد. در ظرف (ب) این بخار آب از ظرف خارج می شود ولی در ظرف (الف) این بخار به دلیل در بسته بودن در آن باقی می ماند و تغییر حالت می یابد باعث به وجود آمدن قطرات آب می شود.

۲

آخر شخص بر خود واجب می کند
تا در راه خدا انجام دهد

فارسی

۱) معنی واژه های زیر را بنویسید.

گرد	اندوخت	مرد	سینا	بدر
کمان	سهل	ماجرای	ایرام	گرد

سینا

۲) در جمله های زیر به جای کلمه های داخل کمانک، کلمه ی مناسب بنویسید.

همچنان که عبدالله این (رویداد) اتفاق را (نقل می کرد) تفسیر می کرد، ستاره با (هیجان) اشتیاق چشم به دهان او (دوخته بود) داشت و از شنیدن این ماجرا، (دم به دم) حرکت داشت. حالش (بهبود می یافت) بهتر می شد عبدالله که متوجه این (دگرگونی) تفسیر شادی آفرین شده بود دوباره کنار (بسترش) بالینش نشست و ادامه داد: آری، بانوی من از آن (زمان) موعود (گویی) مثل این که حسین راه خود را (یافته) پیدا کرده است.

۳) با انتخاب واژه های مناسب از میان کمانک، جاهای خالی را پر کنید.

الف) عبدالله (برخواست) (برخواست) و نگاهی به بیرون افکند.
ب) طبیب (حیرت زده) (حیرت زده) به چهره اش نگریست.

۴) در شعر چشمه و سنگ، چه صفت هایی برای «سنگ» آمده است؟

سخت و بزرگ، نامهربان، لجاجت و خودخواه

مطالعات اجتماعی

۱) با توجه به اقدامات مهم انجام شده نام هر دوره را بنویسید.

الف) ابوالقاسم فردوسی شاعر ایرانی معروف کدام دوره بود؟ **غزنویان**
ب) مدارس به نام «نظامیه» در شهرهای بزرگ در کدام دوره ساخته شدند؟ **سلجوقیان**
پ) مساجد و کاروانسراهای با شکوه در کدام دوره ساخته شدند؟ **سلجوقیان**

۲) چرا حاکمان ترک تبار، وزیران باهوش ایرانی را انتخاب می کردند؟

حاکمان ترک تبار از اقوام با با با تکرر بودند، از کشورهای اطلاعات چندانی نداشتند



با توجه به درس «وزیران کاردان، شهرهای آباد، برای جواب‌های زیر سؤال بنویسید.

الف) در زمان حکومت ترکان چه شغل‌هایی رونق یافت؟ ... سفالگری، آهنگری، بافندگی، تجارت بازرگانی

ب) در زمان حکومت ترکان شغل کسب درآمد چه بود؟ ... کشاورزی و دامپروری

پ) در زمان حکومت ترکان بیشتر مردم به فارسی نوشتند؟ زبان فارسی، نامه‌ها و فرمان‌های حکومتی

۴) کدام یک از وزیران سلجوقیان، خدمات زیادی در راه عمران و آبادانی ایران انجام داد؟

خواجه نظام الملک طوسی

هدیه‌های آبنمان - قرآن

۱) پاسخ دهید.

الف) پیامبر اکرم (ص) درباره‌ی رسیدگی به اعمال، چه فرموده‌اند؟

دشمن از آنکه بر حساب شما رسیدگی شود، بر حساب خود برسد.

ب) امام علی (ع) درباره‌ی حسابرسی در دنیا و قیامت چه فرموده‌اند؟

این دنیا جای انجام دادن کارهاست و حسابرسی در آن وجود ندارد. اما روز قیامت روح برای اعمال است و کار کردن در آن وجود ندارد.

پ) نام دیگر یوم الحساب چیست؟

روز قیامت

۲) جاهای خالی را پر کنید.

الف) یکی از نام‌های روز قیامت یوم الحساب است.

ب) امام علی فرمودند: این دنیا جای انجام کار است و حسابرسی در آن انجام نمی‌شود اما روز قیامت روز حسابرسی اعمال است و کار کردن در آن وجود ندارد.

۳) خداوند چگونه فرعون را عبرت آیندگان قرار داد؟ توضیح دهید.

خداوند می‌فرماید: ای فرعون امروز بدین تو از آب می‌جانیم تا فریاد آیندگان عبرت باشی.

	معنای واژه
	کلمات کوتاه شده یا بلند شده
	شناخت وزیران کاردان
	شناخت قیامت
	آشنایی با زندگی فرعون

	حل مسئله‌ی گنجایش
	انجام نمودار و رسم آن
	رشد گیاه در انواع خاک
	آبیاری گیاهان
	شرایط لازم برای رشد گیاه

شناختن‌ها

خوب خوب
خوب
بلاک
تاریخ تلاش بیشتر

