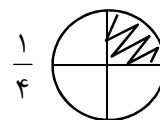


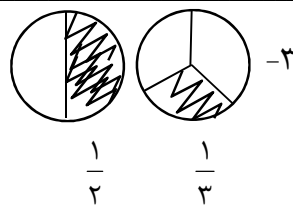
ریاضی:

۱- شعاع نصف قطر است بنابراین شعاع ۱۰ است.

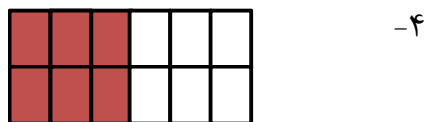
۲- قطر دو برابر شعاع است بنابراین ۴ می باشد. پرگار



$$\frac{1}{2} \quad \frac{1}{3}$$



ساحل زهرا زهرا بیشتر پس انداز کرده.



علوم:

۱- الف) ج

ب) ب

۲- الف) حیات ب) باد ج) بخار آب

۳- شور است - تصویه نشده است.

۴- کشاورزی - خوردن - پختن غذا

فارسی:

۱- الف) نادرست ب) درست

۲- آشیانه - لانه حیوانات / برزگر - کشاورز / درو - کاشتن / خویشان - نزدیکان

۳- گذشته

۴-

ی	لانه خود	جوجه‌های بلدرچین			
-	دنبال غذا	مادر خوب	صاحب کتاب	شب اول	امید دیگران

مطالعات:

۱- خیر - چون کارها دیرتر تمام می‌شود. فروخته می‌شود. کار به‌طور دقیق انجام نمی‌شود.

۲- چون هر کس کاری را انجام می‌دهد که توانایی انجام آن را دارد.

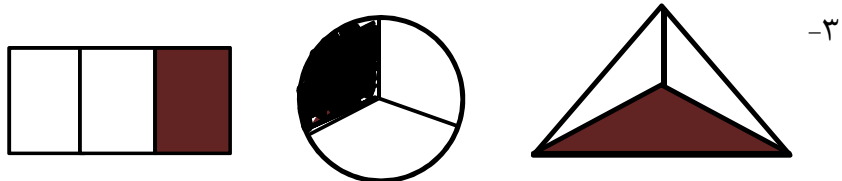
۳- هر کس در درسی که توانایی بیشتری دارد سرگروه شود.

۴- برعهده دانش‌آموزان

آدینه ریاضی:

۱- $\frac{1}{2} = \frac{2}{4} = \frac{4}{8}$

۲- $\frac{1}{3} < \frac{1}{2}$ $\frac{1}{3} < \frac{4}{5}$ $\frac{1}{3} > \frac{1}{4}$ $\frac{1}{2} = \frac{3}{6}$



$$\frac{1}{6} = \frac{2}{12} = \frac{3}{18} \quad -4$$

ده و نیم ده و ربع -5

علوم:

-1

غ	ص	
✓		الف
✓		ب
✓		ج
	✓	د

۲- الف) بخار آب ب) ابر ج) آبهای

۳- بستن شیر آب در هنگام مسواک زدن

استفاده از سطل آب برای ماشین شستن

بازنگذاشتن شیر آب بعد از استفاده.

۴- به صورت رود - دریاچه - آبهای زیرزمینی - رودخانه - دریا

فارسی:

۱- الف) ۴ ب) ۴

۲- سرمشق - الگو / پیشروی - جلورفتن / دلیرانه - شجاعانه / طفل -
کودک / جاودانه - همیشگی

۳- الف) دو ساعت پیش باران بارید.

ب) علی و پدرش دو سال قبل به شیراز رفتند.

۴- کسی که جان خود را فدا می‌کند از خودگذشه.

مطالعات:

۱- به ما می‌گوید چه کارهایی را باید انجام بدهیم یا انجام ندهیم.

۲- داخل اتاق توپ‌بازی نکنیم - به موقع بخوابیم - کتاب و دفتر و وسایل
را جای خودش بگذاریم «به عهده دانش‌آموزان»

۳- کارها با نظم انجام می‌شود - از هرچ‌ومرج جلوگیری می‌کند.

۴- بی‌نظمی در خانواده ایجاد می‌شود - آرامش خانواده به هم می‌ریزد.

۵- به عهده دانش‌آموزان

آدینه ریاضی:

۱- 3×5 4×5 5×5 6×5

۲- 4×8 $9+9+9$

۳- الف) ۸ ب) ۲۴

$$6 \times 7 = 42$$

-۴

علوم:

۱- الف) خاک باغچه ب) خاک ماسه ج) زیاد

۲- آبی که از بارش باران و ذوب برفها به وجود می آید در سرازیریها براه می افتد ابتدا جویهای کوچکی، و سپس رود را به وجود می آورد.

۳- مواد و سموم کارخانهها - فاضلاب خانهها

۴- گل ولای موجود در آب رودها را می گیرند و به آن مواد میکروب کش اضافه می کنند.

فارسی:

۱- الف) سال گذشته خود را برای شرکت در مسابقات شنا آماده کردم.

ب) خوردن یک کاسه آش گرم در زمستان بسیار لذت بخش است.

۲- ما معلمان و دانش‌آموزان به این‌گونه دهقانان فداکار افتخار می‌کنیم.

۳- هم‌نوعان - خطر - می‌اندازند - حتی - سرمشق - چراغ - ریزعلی
خواجوی - سهام - هویزه - موفقیت - اشغال - آغوش - تحمیلی -

۴- بار + کش = بارکش

پله + ان = پلکان

لحظه + ات = لحظات

ورزش + گاه = ورزشگاه

مطالعات:

۱- افراد از راه کار کردن پول بدست می‌آورند. به این پول درآمد می‌گویند.

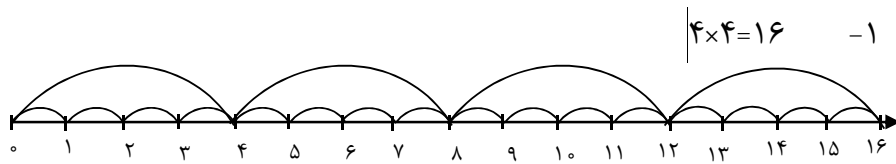
۲- اگر کالایی تولید می‌کنند کالای تولیدی است.

اگر خدمتی انجام می‌دهند کالای خدماتی است.

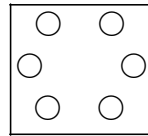
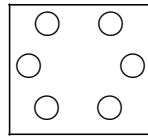
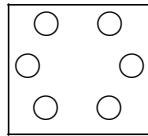
۳- خلبان - خدماتی / معلم - خدماتی / پلیس - خدماتی

مکانیک - تولیدی / نقاش - تولیدی / نجار - تولیدی

آدینه ریاضی:



$$۸+۸+۸+۸+۸=۴۰$$



$$۳ \times ۶ = ۱۸$$

$$(۵ \times ۲) + (۳ \times ۲) = ۱۶$$

-۲

$$۱۸ + ۲۵ = ۴۳$$

-۳

$$۴۰ - ۱۸ = ۲۲$$

$$۶ \times ۹ = ۵۴$$

$$۲ \times ۴ = ۴ \times ۲$$

-۴

علوم:

۱- فاضلاب خانه‌ها - وارد شدن مواد سمی

الف) برف، یخ ب) چاه و قنات

۲- الف) (ب)

۳- الف) غ (ب) غ

ج) غ (د) ص

۴- آب شیرین

فارسی:

۱- زمان حال زمان آینده زمان گذشته

می خورم خواهم گرفت بردم

می خوریم خواهیم گرفت بردیم

می خورند خواهند گرفت بردند

۲- الف) ۳ سرخورده ب) زمان آینده

۳- دیگران تلاش کردند و درخت کاشتند و ما حاصل زحمت آن‌ها را دیدیم و از آن استفاده کردیم ما هم باید کار و تلاش کنیم تا بقیه از حاصل دست رنج ما استفاده کنند.

۴- سرسبز - سرحال - سردرد - سربلندی - سربند.

مطالعات:

۱- تا نیازهای یکدیگر را برآورده کنند. زیرا انسان‌ها نیازهای متفاوت دارند و اگر همه یک شغل داشتند فقط یک نیاز انسان تأمین می‌شد.

۲- کشاورزی و دامپروری

۳- به خاک، آب گیاهان، جانوران، نفت و فلزات منابع طبیعی می‌گویند.

۴- از گیاه پنبه یا پشم گوسفندان و در کارخانه نخ‌ریسی نخ تولید می‌شود.
در کارخانه پارچه‌بافی از نخ پارچه می‌بافند. از پارچه لباس‌های مختلف تهیه می‌کنند.

۵- الف) آب، خاک

ب) آب، خاک، گیاهان

ج) نفت

د) آهن، مس
