

-۱

الف) ۵۹,۰۰۳,۰۶۷

ب) یکان میلیون

ج) هزار - یکان

د) $۵۰۰۰۰۰۰۰ + ۹۰۰۰۰۰۰ + ۳۰۰۰ + ۶۰ + ۷$

-۲- گزینه ی د



-۳

$$\frac{7}{9} - \frac{4}{9} = \frac{3}{9}$$

$$\frac{3}{11} + \frac{6}{11} = \frac{9}{11}$$

-۴

$$\frac{21}{90} > \frac{21}{95}$$

$$\frac{9}{10} > \frac{6}{10}$$

-۶۰۰ - (۴۰ × ۳۰) = ۳۰ تا ۲۰ تایی

-۵

$$\frac{12}{12} - \frac{6}{12} = \frac{9}{12} \text{ (ب)}$$

$$\frac{5}{12} + \frac{4}{12} = \frac{9}{12} \text{ (الف)}$$

-۶- گزینه ی ب

-۷

۱ میلیون و ۲ هزار و ۱ میلیون و ۹۹۸ هزار و ۹۹۶ هزار و ۹۹۴ هزار (الف)



-۸- درست - درست - نادرست

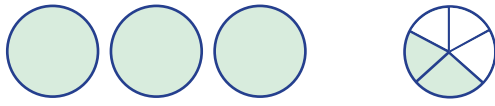
-۹- نگین، چون نصف پول نگین ۵۰۰ تومان و نصف پول آرزو ۴۰۰ تومان می شود.

$$\frac{3}{10} + \frac{6}{10} = \frac{9}{10}$$

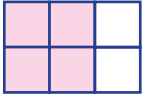
$$\frac{3}{10} + \frac{4}{10} = \frac{7}{10}$$

$$\frac{9}{10} - \frac{8}{10} = \frac{1}{10} \text{ -۱۰}$$

-۱۱



-۲- گزینه‌ی ج



$$\frac{2}{3} = \frac{4}{6}$$

-۳

- ۱- ۶) ناگهان یکی از آن‌ها به خود لرزید و از بالای درخت افتاد و مرد.
 ۴) آن‌جا چشمش به دسته‌ای از طوطیان افتاد.
 ۳) بازرگان پس از چند روز به هندوستان رسید.
 ۲) طوطی از بازرگان خواست سلام و پیغام او را به طوطیان هند برساند.
 ۵) او پیام طوطی‌اش را به طوطیان هندوستان رساند.
 ۱) بازرگان تصمیم گرفت به هندوستان سفر کند.

- ۲- الف) ارمغان ← هدیه
 ب) خطه ← سرزمین
 ج) غلام ← خدمتکار مرد
 د) کنیزک ← خدمتکاران
 هـ) نشان ← یادگاری
 ی) حکیم ← دانشمند

۳- خواجه - عقاب - قرقی - فضای آسمان - معذرت

۴-

تاجر	عجول	شهرت	قصد	تعلیم
مشهور	مقصود	علم	عجله	تجارت

۵- بازرگان کار تجارتش را به پایان رساند و خوشحال و شاداب به منزل خود بازگشت.

۶- حیاط - حیات - خوار

۷- قول‌نامه
 نوشته‌ای که در آن اطلاعات شخصی یک نفر نوشته می‌شود.

۸- الف) زین ← ازین
 ب) ز ← از

بوته‌ی کدو با غرور رو به درخت چنار کرد و
گفت: «تو خیلی تنبلی! به من نگاه کن چه قدر
سریع قد کشیده‌ام! اما تو»

نوع متن: ادبی
ویژگی: تخیلی و داستانی است.

هرچه اندازه‌ی ذرات قند و دمای آب
بیش تر باشد، قند سریع تر در آب حل
می‌شود.

نوع متن: علمی
ویژگی: واقعیت دارد.

۱۰- با نظر آموزگار بررسی شود.

۱۱- گزینه‌ی ب

(الف)

- ۱- گزینه ی ب
- ۲- گزینه ی د
- ۳- گزینه ی الف

(ب)

- ۱- دیرتر
- ۲- نور خورشید
- ۳- محلول
- ۴- حرکتی

(ج)

- ۱- درست
- ۲- نادرست
- ۳- نادرست
- ۴- نادرست

(د)

- ۱- چون با کشیده شدن دست ها به یکدیگر، انرژی حرکتی به انرژی گرمایی تبدیل می شود و دستانمان گرم می شود.
- ۲- نفت، گاز، بنزین
- ۳-

۴- آشپزی ← ادویه ها

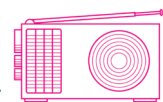
سلامتی و پاکیزگی ← شوینده ها

ساختمان سازی ← گچ و سیمان ...

۵- توربین بادی - با استفاده از این وسیله، گندم در آسیاب می کردند.

۶-

(ه)



انرژی حرکتی

انرژی نورانی

انرژی صوتی

انرژی گرمایی

(الف)

- ۱- گزینه‌ی الف
- ۲- گزینه‌ی ب
- ۳- گزینه‌ی ج

(ب)

- ۱- هوایی - هواپیما
- ۲- جنوب
- ۳- با نظر آموزگار بررسی شود.
- ۴- اداره‌ی شهر و حفظ پاکیزگی

(ج)

- ۱- درست
- ۲- نادرست
- ۳- نادرست
- ۴- درست

(د)

- ۱- معمولاً به بزرگ‌ترین و پرجمعیت‌ترین شهر هر استان، مرکز استان گفته می‌شود.
- ۲- عشایر: شغل اصلی دام پروری و تولید لبنیات است. در چادر زندگی می‌کنند و کوچ می‌کنند.
- روستایی: شغل اصلی باغداری و کشاورزی است. خانه‌های ساده دارند و کوچ نمی‌کنند.
- ۳- راهنمای نقشه معنای علامت‌ها و نشانه‌های به کار رفته در نقشه را بیان می‌کند.
- ۴-

الف) پارچ (ب) شرق (ج) با نظر آموزگار بررسی شود.

۵- قطب‌نما - این وسیله جهت‌های جغرافیایی را نشان می‌دهد و نوک عقربه‌ی رنگی آن همیشه به سمت شمال است.

(ه)

- پرجمعیت‌ترین شهر ایران ← تهران
- مرکز استان استان خراسان رضوی ← مشهد
- مرکز این استان هم‌نام استان است ← اصفهان
- این استان کنار دریای خزر قرار دارد. ← مازندران

(الف)

- ۱- گزینه‌ی ج
- ۲- گزینه‌ی ب
- ۳- گزینه‌ی ب

(ب)

- ۱- جماعت
- ۲- تولید
- ۳- آسیه
- ۴- عظمت خداوند و نظم آفرینش

(ج)

- ۱- نادرست
- ۲- نادرست
- ۳- درست
- ۴- درست

(د)

- ۱- مسجد
- ۲- شیر مادر
- ۳- خورشید گرفتگی

(هـ)

- ۱- ماه گرفتگی، خورشید گرفتگی، زلزله
- ۲- نماز فرادی: نیت آن فرق دارد - فردی خوانده می‌شود.
نماز جماعت: نیت آن فرق دارد - گروهی خوانده می‌شود.
- ۳- هر کس وضو بگیرد و به مسجد برود، خداوند برای هر قدمی که برمی‌دارد، به او پاداش می‌دهد.
- ۴- این کودک می‌تواند نور چشم من و تو باشد. او را نکش. شاید برای ما سودی داشته باشد. شاید بتوانیم او را به فرزندی قبول کنیم.

(و)

مادر حضرت موسی (ع)	خواندن نماز به این صورت بسیار سفارش شده است
خواهر حضرت موسی (ع)	این نماز به صورت تکی خوانده می‌شود
نماز جماعت	حضرت موسی (ع) تنها در آغوش او آرام گرفت
نماز فرادی	به دنبال سبد حضرت موسی (ع) تا کنار قصر فرعون رفت