

علوی

مدارس هزاره سوم

علوم دوم دبستان

طرح سنجش استعداد: مداد قرمز ۲ - توصیفی

مدت زمان: ۴۵ دقیقه

هفته چهارم آذر

نام خانوادگی:

نام:

شماره ملی:

شعبه: کلاس:

۶) موارد صحیح را به یکدیگر وصل کنید.



○ صدای پیام‌رسان

○ صدای آزاردهنده

۹) در زیر هر تصویر بنویسید کدام یک صدای کلفت و کدام یک صدای نازک دارند؟



..... (۲)



..... (۱)



..... (۴)



..... (۳)

۷) جملات درست را با علامت ✓ و جملات نادرست را با علامت * مشخص کنید.

درست نادرست



۱۰) دو مورد استفاده‌ی انسان از باد را بنویسید.

۱-

۲-

۸) گزینه‌ی صحیح را انتخاب کنید.

الف) بهترین روش برای به خاطر سپردن چیزهای اطرافمان کدام است؟

(۲) یادداشت‌برداری

(۱) مشاهده

(۳) حافظه

ب) برای یادداشت‌برداری به چه چیزی نیاز داریم؟

(۲) مشاهده‌ی دقیق و مداد و کلفذ

(۱) آزمایش و تکرار

(۳) تحقیق و پرسش

پ) جهت وزش باد را چه وسیله‌ای نشان می‌دهد؟

(۲) بادسنج

(۱) بادنما

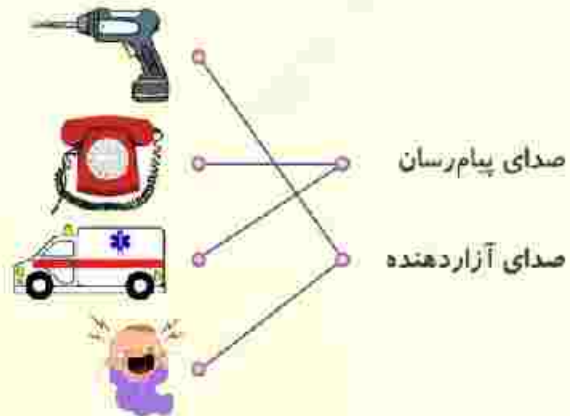
(۳) دماسنج

درس: علوم دوم دبستان

طرح بسجش استعداد: مداد قرمز ۲ - توصیفی

زمان برگزاری: هفته چهارم آذر

مدت پاسخگویی: ۴۵ دقیقه



(۲ نمره) (هر مورد ۵/۵ = نمره) (ایلا فخار) (درس ۵- پیام رمز ۱ - صدا در زندگی - صفحه ۴۴ کتاب درسی) (گویه: ۷۴) (آسان)



۷- الف) * صداهای خیلی بلند برای ما ضرر دارد. (ب) ✓

پ) * خورشید در تابستان مستقیم می‌تابد. (ت) ✓

(۲/۵ نمره) (هر مورد ۵/۵ = نمره) (ایلا فخار) (درس ۲، ۳ و ۴ - زندگی ما و گردش زمین (۱) و (۲)، پیام رمز ۱، پدیده‌های شدید - باد چهره‌ی زمین را تغییر می‌دهد، صدا در زندگی - صفحه ۲۴، ۲۵، ۲۲، ۴۲ و ۴۴ کتاب درسی) (گویه: ۷۲، ۷۳ و ۷۴) (متوسط)



۸- الف) گزینه‌ی ۲، - یادداشت برداری

ب) گزینه‌ی ۲، - مشاهده‌ی دقیق و مداد و کاغذ

پ) گزینه‌ی ۱، - بادنما

(۱/۵ نمره) (هر مورد ۵/۵ = نمره) (ایلا فخار) (درس ۱ و ۲ - رنگ علوم، زندگی ما و گردش زمین ۱ - گردش در باغ - صفحه ۱۵، ۲۴ و ۲۴ کتاب درسی) (گویه: ۷۲ و ۷۳) (متوسط)



۹- ۱- کلفت ۲- نازی ۳- کلفت ۴- نازی

(۲ نمره) (هر مورد ۵/۵ = نمره) (ایلا فخار) (درس ۵- پیام رمز ۱ - صدا در زندگی - صفحه ۴۴ کتاب درسی) (گویه: ۷۲) (متوسط)



۱۰- ۱- خشک کردن لباس ۲- حرکت قایق بادی ۳- تولید برق (۲ مورد کافی است).

(۲ نمره) (هر مورد ۱ نمره) (ایلا فخار) (درس ۴- زندگی ما و گردش زمین ۲ - استفاده انسان از باد - صفحه ۲۷ کتاب درسی) (گویه: ۷۱، ۷۳ و ۷۴) (دشواری)



۸) گزینه‌ی صحیح را انتخاب کنید.

الف) آمبولانس چگونه راه را در خیابان‌ها باز می‌کند؟

۱) نور و صدا ۲) بوق زدن

۳) با دست علامت دادن ۴) هیچ کاری نمی‌کند

ب) از میان صداهای زیر کدام پیام‌رسان است؟

۱) آهنگ ملایم ۲) صدای دریا

۳) آواز پرنده ۴) صدای اذان

پ) بهترین روش برای به‌خاطر سپردن چیزهای اطرافمان کدام است؟

۱) حافظه ۲) آزمایش و تکرار

۳) یادداشت‌برداری ۴) تحقیق و پرسش

۹) موارد زیر را کامل نمایید.



الف) نام شکل: استفاده:



ب) نام شکل: استفاده:

۶) موارد صحیح را به یکدیگر وصل کنید.



•



•

• صدای کلفت



•

• صدای نازک



•

۱۰) به سوالات زیر پاسخ دهید.

الف) فصل‌ها چگونه ایجاد می‌شوند؟

.....

.....

.....

ب) فصل‌ها را به ترتیب نام ببرید.

.....

.....

.....

۷) جملات درست را با علامت ✓ و جملات نادرست را با علامت ✗

شخص کنید.

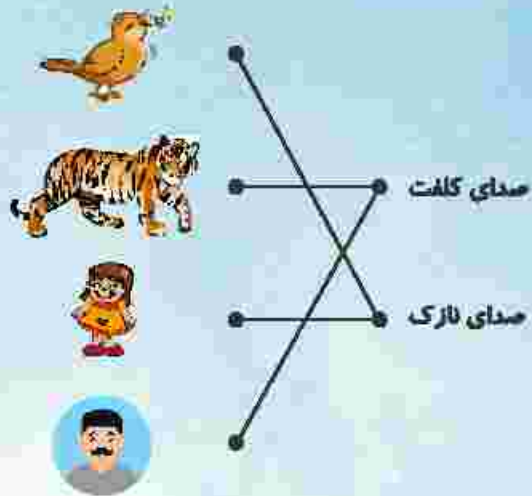
الف) لرزش اجسام صدا تولید نمی‌شود.

ب) به بادهای خیلی شدید طوفان می‌گویند.

پ) اگر نور خورشید به‌طور راست بنهد آن محل سرد می‌شود.

ت) جهت وزش باد از محل سرد به محل گرم است.

ث) وزش باد در دریا باعث به‌وجود آمدن موج می‌شود.



(۲ نمره) (هر مورد ۵ / ۰ نمره) (فصله سیاد بورانی) (درس ۵ - پیام رمز را پیدا کن - صدای کلفت، صدای نازک - صفحه ۲۲ کتاب درسی) (گویه: ۷۶ و ۷۷) (آسان)

۷- الف) نادرست - از لرزش اجسام صدا تولید می‌شود. (ب) درست

پ) نادرست - اگر نور خورشید به محلی راست بتابد، آن محل گرم‌تر می‌شود.

ت) درست (ث) درست

(۲/۵ نمره) (هر مورد ۵ / ۰ نمره) (فصله سیاد بورانی) (درس ۳ و ۴ - زندگی ما و گردش زمین - پیام رمز را پیدا کن ۱ - تولید صدا طوفان - صفحه ۲۲، ۲۳، ۲۵ و ۲۲ کتاب درسی) (گویه: ۷۱ و ۷۲) (متوسط)

۸- الف) گزینه ۱ - نور و صدا (ب) گزینه ۴ - صدای اذان (پ) گزینه ۳ - یادداشت‌برداری

(۱/۵ نمره) (هر مورد ۵ / ۰ نمره) (فصله سیاد بورانی) (درس ۱ و ۵ - رنگ طوم، پیام رمز را پیدا کن ۱ - صداهای پیام‌رسان، مشاهده و یادداشت برداری - صفحه ۱۳، ۲۹ و ۳۴ کتاب درسی) (گویه: ۷۲، ۷۳ و ۷۶) (متوسط)

۹- الف) بادنما - جهت وزش باد (ب) فرقه - سرعت باد

(۲ نمره) (هر مورد ۵ / ۰ نمره) (فصله سیاد بورانی) (درس ۱ - زندگی ما و گردش زمین - بادنما - فرقه - صفحه ۲۴ کتاب درسی) (گویه: ۷۶، ۷۸ و ۷۹) (متوسط)

۱۰- الف) بر اثر گردش زمین به دور خورشید (ب) چهار، تابستان، پاییز و زمستان

(۲ نمره) (هر قسمت ۱ نمره) (فصله سیاد بورانی) (درس ۳ - زندگی ما و گردش زمین - فصلها - صفحه ۳۴ کتاب درسی) (گویه: ۷۱، ۷۲ و ۷۳) (دشوار)