

به نام خدا

کتاب کار علوم دوم دبستان



آموزگار : طیبہ ریاضی



علوی

مدارس هزاره سوم

۱. هر صدا چه پیامی را می‌رساند؟ آن‌ها را به تصویر مربوط به خودش وصل کن.

الله اکبر
الله اکبر



گرسنه هستم.

بیماری در ماشین است.

وقت نماز است.

جایی آتش گرفته است.

۲. کدامیک از تصاویر پایین، صدای نازک و کدامیک صدای کلفت دارند؟ زیر هر شکل بنویس.



(۴)

(۳)

(۲)

(۱)

۱. هر صدا چه پیامی را می‌رساند؟ آن‌ها را به تصویر مربوط به خودش وصل کن.

الله اکبر الله اکبر



گرسنه هستم.

بیماری در ماشین است.

وقت نماز است.

جایی آتش گرفته است.

۲. کدامیک از تصاویر پایین، صدای نازک و کدامیک صدای کلفت دارند؟ زیر هر شکل بنویس.



زیر یا نازک (۴)

بم یا کلفت (۳)

زیر یا نازک (۲)

بم یا کلفت (۱)

۳. صدا چگونه به وجود می آید؟

(۱) در اثر گرم شدن اجسام

(۳) در اثر سرد شدن اجسام

۴. شنیدن صدای موتورسیکلت چه وقت پیام رسان است؟

(۱) وقتی صدای آن زیاد است.

(۳) وقتی سر ظهر به گوش ما می رسد.

(۲) در اثر لرزش اجسام

(۴) هیچ کدام

(۲) وقتی منتظر آمدن کسی که موتور دارد هستیم.

(۴) اصلاً این صدا پیام رسان نیست.



۳. صدا چگونه به وجود می آید؟

(۱) در اثر گرم شدن اجسام

(۳) در اثر سرد شدن اجسام

۴. شنیدن صدای موتورسیکلت چه وقت پیام رسان است؟

(۱) وقتی صدای آن زیاد است.

(۳) وقتی سر ظهر به گوش ما می رسد.

۲) در اثر لرزش اجسام ★

(۴) هیچ کدام

۲) وقتی منتظر آمدن کسی که موتور دارد هستیم. ★

(۴) اصلاً این صدا پیام رسان نیست.



۱. جاهای خالی را با نوشتن کلمات مناسب کامل کن.

الف) هرگاه لرزش جسمی باشد، صدایی که تولید می‌شود بلند است.

ب) صدای پرنده از صداهای است.

ت) به کمک اندام صداها را می‌شنویم.

۲. کدامیک از تصاویر زیر، صدای خوشایند دارد؟ آن را رنگ کن.



(ب)



(الف)

۱. جاهای خالی را با نوشتن کلمات مناسب کامل کن.

الف) هرگاه لرزش جسمی ... سریع یا تند ... باشد، صدایی که تولید می شود بلند است.

ب) صدای پرنده از صداهای ... نازک یا زیر ... است.

ت) به کمک اندام ... گوش ... صداهای را می شنویم.

۲. کدامیک از تصاویر زیر، صدای خوشایند دارد؟ آن را رنگ کن.



(ب)



(الف)

۳. زیر هر شکل بنویسید، کدام صدا آزاردهنده و کدام یک پیام‌رسان هستند؟



(۴)



(۳)



(۲)



(۱)

۴. از تصویرهای زیر چه چیزی یاد می‌گیری؟



۳. زیر هر شکل بنویسید، کدام صدا آزاردهنده و کدام یک پیام رسان هستند؟



آزاردهنده (۴)



پیام رسان (۳)



پیام رسان (۲)



پیام رسان (۱)

۴. از تصویرهای زیر چه چیزی یاد می گیری؟



صدای زیاد به گوش آسیب می رساند.



۱. با توجه به نقشه مفهومی جاهای خالی را کامل کن.



۵۷

نادرست



درست



۲. درست یا نادرست بودن جمله‌ها را مشخص کن.

الف) صداهاى آزاردهنده گوش ما را اذیت می‌کند.

ب) صداهاى خیلی بلند برای ما فایده دارد.

پ) صدای آژیر ماشین آمبولانس پیام‌رسان است.

ت) صدای حیوانات درنده کلفت است، مانند صدای بلبل.

۱. با توجه به نقشه مفهومی جاهای خالی را کامل کن.



۵۷

نادرست



درست



۲. درست یا نادرست بودن جمله‌ها را مشخص کن.

الف) صداهاى آزاردهنده گوش ما را اذیت می‌کند.

ب) صداهاى خیلی بلند برای ما فایده دارد.

پ) صدای آژیر ماشین آمبولانس پیام‌رسان است.

ت) صدای حیوانات درنده کلفت است، مانند صدای بلبل.

۳. کدامیک از وسایل زیر با صدا و نور پیام‌رسانی می‌کنند؟ (دور آن‌ها خط بکش.)



۳. کدامیک از وسایل زیر با صدا و نور پیام‌رسانی می‌کنند؟ (دور آن‌ها خط بکش.)



۴. جدول زیر را کامل کن.

آواز پرنده - آمبولانس - بوق ماشین - زنگ تلفن - جیغ - صدای پیانو

صدای پیام‌رسان	صدای زیبا و آرام	صدای آزاردهنده

۵۸

۵. صدای آژیر ماشین آتش‌نشانی، این خبر را می‌دهد که

- ۱) آتش‌سوزی تمام شده است.
- ۲) بیماری در حال انتقال است.
- ۳) جایی آتش گرفته است.
- ۴) جایی دزدی شده است.

۴. جدول زیر را کامل کن.

آواز پرنده - آمبولانس - بوق ماشین - زنگ تلفن - جیغ - صدای پیانو

صدای پیام‌رسان	صدای زیبا و آرام	صدای آزاردهنده
آمبولانس	صدای پیانو	جیغ
زنگ تلفن	آواز پرنده	بوق ماشین

۵۸

۵. صدای آژیر ماشین آتش‌نشانی، این خبر را می‌دهد که

(۱) آتش‌سوزی تمام شده است.

(۲) بیماری در حال انتقال است.

(۳) جایی آتش گرفته است.

(۴) جایی دزدی شده است.



۶. کدام صدا آزاردهنده است؟

(۱) بوق زیاد اتومبیل (۲) آواز پرندگان (۳) صدای آبشار (۴) صدای موسیقی

۷. صدای گریه بچه از صدای رعدوبرق، است.

(۱) بلندتر (۲) کلفت‌تر (۳) آزاردهنده‌تر (۴) نازک‌تر

۸. ماشین پلیس و آمبولانس با به راننده‌ها اطلاع می‌دهند که راه را برای حرکت باز کنند.

(۱) بوق (۲) آژیر (۳) آژیر و چراغ (۴) چراغ

۹. وظیفه ما هنگام نزدیک شدن آمبولانس چیست؟

(۱) از سر راه کنار برویم.

(۲) به راه خودمان ادامه بدهیم.

(۳) جلوتر از آن‌ها برویم.

(۴) جلوتر برویم و راه را برایشان باز کنیم.



۶. کدام صدا آزاردهنده است؟

(۱) بوق زیاد اتومبیل  (۲) آواز پرندگان (۳) صدای آبشار (۴) صدای موسیقی

۷. صدای گریه بچه از صدای رعدوبرق، است.

(۱) بلندتر (۲) کلفت‌تر (۳) آزاردهنده‌تر (۴) نازک‌تر 

۸. ماشین پلیس و آمبولانس با به راننده‌ها اطلاع می‌دهند که راه را برای حرکت باز کنند.

(۱) بوق (۲) آژیر (۳) آژیر و چراغ  (۴) چراغ

۹. وظیفه ما هنگام نزدیک شدن آمبولانس چیست؟

(۱) از سر راه کنار برویم.  (۲) به راه خودمان ادامه بدهیم.

(۳) جلوتر از آن‌ها برویم. (۴) جلوتر برویم و راه را برایشان باز کنیم.

