

۶- پیام رسان: صدای زنگ ساعت - صدای زنگ تلفن

آزاردهنده: صدای گریه‌ی نوزاد - صدای هواپیما - صدای دریل

(۲/۵ نمره) (هر مورد ۵/۰ نمره) (سعیده فرخی) (فصل ۵ - پیام رمز را پیدا کن (۱) - صدا در زندگی - صفحه ۴۴ کتاب درسی) گویه: ۷۸ (آسان)

۷- الف) ✗ نادرست، چون آب چاه تصفیه نشده است، پس قابل آشامیدن نیست.

ب) ✓ درست.

پ) ✗ نادرست، طبق آزمایش صفحه‌ی ۱۷ کتاب درسی، آلودگی هوا بر آلودگی آب تأثیر دارد.

ت) ✗ نادرست، چون از کلمه‌ی فقط، استفاده شده، نادرست است چون آب آلوده برای همه‌ی جانداران ضرر دارد.

(۲ نمره) (هر مورد ۵/۰ نمره) (سعیده فرخی) (فصل ۲ - هوای سالم، آب سالم - آب و هوای سالم - صفحه ۱۷، ۱۸، ۱۹ و ۲۰ کتاب درسی) گویه: ۷۳ و ۷۵ (متوسط)

۸- الف) طوفان      ب) بویایی - لامسه      پ) سبک

(۲ نمره) (هر مورد ۵/۰ نمره) (سعیده فرخی / زینب همیز) (فصل ۱ و ۴ - زنگ علوم، زندگی ما و گردش زمین ۲ - حواس پنج‌گانه و باد - صفحه ۱۵، ۳۲، ۳۵ و ۳۶ کتاب درسی) گویه: ۷۸ (متوسط)

۹- الف) گزینه ۲، - خفاش

ب) گزینه ۳، - ۲۴ ساعت

پ) گزینه ۱، - فرفره .

(۱/۵ نمره) (هر مورد ۵/۰ نمره) (سعیده فرخی / زینب همیز) (فصل ۳ و ۴ - زندگی ما و گردش زمین (۱) و (۲) - شب و روز، اندازه‌گیری سرعت باد - صفحه ۲۵، ۲۹ و ۳۴ کتاب درسی) گویه: ۷۳، ۷۴، ۷۸ و ۷۹ (متوسط)

۱۰- الف) خورشید سمت راست باید رنگ شود، چون سر گل به طرف نور خم شده و به آن سمت رشد کرده است.

ب) آن بطری که آب کم تری دارد، صدای کلفت تری ایجاد می‌کند. بنابراین دور بطری شماره‌ی (۲) باید خط کشیده شود.

(۲ نمره) (هر قسمت ۱ نمره) (سعیده فرخی) (فصل ۳ و ۵ - گردش زمین (۲)، پیام رمز (۱) - نیاز به نور خورشید، ایجاد صدا - صفحه ۲۸ و ۳۳ کتاب درسی) گویه: ۷۴، ۷۸ و ۷۹ (دشواری)