



مداد سیاه ۲



آزمون جمع‌بندی پایه‌ی پنجم

علوی

مدارس هزاره سوم

علوم

- ۱- گزینه «۱» - (الهام صافی) (درس ۱ - زنگ علوم - صفحه ۴ کتاب درسی) (آسان)
- ۲- گزینه «۳» - ریشه هر ماده‌ایی را که در آب حل شود، جذب می‌کند. نور توسط برگ و ساقه‌ی سبز جذب می‌شود. (الهام صافی) (درس ۱۲ - از ریشه تا برگ - صفحه ۱۰۰ و ۱۰۱ کتاب درسی) (آسان)
- ۳- گزینه «۲» - (الهام صافی) (درس ۷ - چه خبر؟ (۲) - بوییدن - صفحه ۵۷ و ۵۸ کتاب درسی) (آسان)
- ۴- گزینه «۴» - بررسی سایر گزینه‌ها:
گزینه «۱»: لاله‌ی گوش در شنیدن صدا نقش دارد.
گزینه «۲»: استخوان سر از ساختمان گوش محافظت می‌کند.
گزینه «۳»: وقتی پرده‌ی گوش می‌لرزد، استخوان‌های بسیار کوچک پشت آن نیز می‌لرزد و لرزش آن به قسمت حلزونی گوش منتقل می‌شود.
(الهام صافی) (درس ۶ - چه خبر؟ (۱) - شنیدن - صفحه ۵۰ و ۵۱ کتاب درسی) (متوسط)
- ۵- گزینه «۲» - در سایر گزینه‌ها، با افزایش سرعت، انجام کارها آسان می‌شود. (الهام صافی) (درس ۸ - کارها آسان می‌شود (۱) - اهرم‌ها - گفت‌وگو - صفحه ۶۷ و ۶۸ کتاب درسی) (متوسط)
- ۶- گزینه «۴» - شخم زدن در جهت شیب کوه باعث افزایش فرسایش خاک می‌شود. (الهام صافی) (درس ۱۰ - خاک با ارزش - فرسایش خاک - صفحه ۸۷ کتاب درسی) (متوسط)
- ۷- گزینه «۲» - (الهام صافی) (درس ۱۰ - خاک بارزش - صفحه ۸۴ کتاب درسی) (متوسط)
- ۸- گزینه «۳» - (الهام صافی) (درس ۱۰ - خاک بارزش - نفوذ آب در خاک - صفحه ۸۶ و ۸۷ کتاب درسی) (متوسط)
- ۹- گزینه «۱» - در انبردست تکیه‌گاه در بین نیرو و جسم قرار دارد اما در منگنه نیرو بین جسم و تکیه‌گاه قرار دارد. (الهام صافی) (درس ۸ - کارها آسان می‌شود (۱) - کاربرد اهرم‌ها - صفحه ۶۸ کتاب درسی) (دشوار)
- ۱۰- گزینه «۱» - تعداد گیرنده‌های لمسی در نوک انگشتان دست بیشتر از جاهای دیگر است. (الهام صافی) (درس ۷ - چه خبر (۱) - گیرنده‌های لمسی - صفحه ۶۱ و ۶۲ کتاب درسی) (دشوار)

