

علوی

۹۷
آزمون

درس: علوم چهارم دبستان

زمان برگزاری: هفته دوم اسفند

مدت پاسخگویی: ۴۵ دقیقه

طرح سنجش اسناد: مداد قمز ۳- توصیفی

-۸-

بزرگ‌ترین سیاره منظمه شمسی

جنس آن از گاز است.

گاهی قبل از طلوع خورشید و گاهی
بعد از غروب خورشید مشاهده می‌شود.



جنس آن از سنگ است.

(۱۳ نمره) (هر مورد ۵ / ۰ نمره) (برهت) (درس A - آسان در شب - سازهای - صفحه ۶۲ و ۶۳ کتاب درسی) (گویه: ۷۱ و ۷۷) (دشوار)

✓- الف)

- ب) ✗ آهن رای ملشی
- پ) ✗ سلول های زیاد می‌شوند.
- ت) ✓

(۱ نمره) (هر مورد ۵ / ۰ نمره) (برهت) (درس ۷، ۸، ۹ و ۱۰ - تنفسی سطحی - نسبتگاه تنفسی - سازهای آهن رای الکتریکی - تنفسی - صفحه ۵۵، ۵۶، ۵۷ و ۷۷ کتاب درسی) (متسط)

ا- الف) گزینه ۱۲ - روده‌ی باریک

ب) گزینه ۱۳ - ضربان قلب

(۱ نمره) (هر مورد ۵ / ۰ نمره) (برهت) (درس ۹ و ۱۰ - انواع سطوح - ضربان قلب - صفحه ۷۱ و ۷۶ کتاب درسی) (گویه: ۷۹) (آسان)

۱۱- الف) قطب‌نما

ب) راه شیری

پ) گلوبول فرمز

ت) دم

(۲ نمره) (هر مورد ۵ / ۰ نمره) (برهت) (درس ۷، ۸، ۹ و ۱۰ - آسان در شب - قطب‌نما - کیکشان - سلول‌های خون - نسبتگاه تنفسی - صفحه ۵۷، ۵۸، ۷۷ و ۷۸ کتاب درسی) (گویه: ۷۶)

۱۲- الف) دهان

ب) سلول‌های روده‌ی باریک

(۱ نمره) (هر مورد ۵ / ۰ نمره) (برهت) (درس ۹ و ۱۰ - گویش غذا - لشال مواد - صفحه ۷۳ و ۸۱ کتاب درسی) (گویه: ۷۶) (متسط)

۱۳- کلیه - مثانه

(۱ نمره) (هر قسمت ۵ / ۰ نمره) (برهت) (درس ۹ - بدن ما (۱) - نسبتگاه دفع ادرار - صفحه ۸۷ کتاب درسی) (گویه: ۷۸ و ۷۹) (آسان)

۱۴- وقتی غذا را در دهان می‌گذاریم، با دندان‌هایمان تکه می‌کنیم. (۰ / ۰ نمره) غذا با بزاق مخلوط می‌شود (۰ / ۰ نمره)
به شکل گلوله‌هایی نرم درمی‌آید (۰ / ۰ نمره) گلوله‌های نرم غذا کم کم از مری می‌گذرد و به معده می‌رسد (۰ / ۰ نمره)
غذای نرم شده در معده انبار می‌شود. (۰ / ۰ نمره) این مایع غلیظ کم از معده وارد روده‌ی باریک می‌شود. (۰ / ۰ نمره)
غذاهای غذا در روده‌ی باریک آماده وارد به سلول‌های بدن می‌شوند. (۰ / ۰ نمره) مواد گوارش نیافته به روده‌ی
بزرگ فرستاده می‌شود تا از بدن دفع شوند. (۰ / ۰ نمره)

(۲ نمره) (برهت) (درس ۹ - بدن ما (۱) - نسبتگاه گویش - صفحه ۷۳ کتاب درسی) (گویه: ۷۹) (دشوار)