

۱) ت

۲) پ

۳) ب

۴) -الف

- (۱) نمره) (هر مورد ۲۵ / ۰ نمره) (شکوهی) (درس ۶- چه خبر؟ (۱)- ساختمان چشم و گوش- صفحه ۴۶، ۵۰ و ۵۱ کتاب درسی) (گویه: ۷۹ و ۷۳) (آسان)

ب) درست

۹- الف) نادرست - غدد چربی باعث چرب شدن پوست می‌شوند.

ت) درست

پ) درست

- (۱) نمره) (هر مورد ۲۵ / ۰ نمره) (شکوهی) (درس ۷- چه خبر (۲)- حس لامسه و بویایی- صفحه ۵۷، ۵۹، ۶۰ و ۶۲ کتاب درسی) (گویه: ۷۸) (متوسط)

ب) گزینه ۳)

۱- الف) گزینه ۲)

- (۱) نمره) (هر مورد ۵ / ۰ نمره) (شکوهی) (درس ۸- کارها آسان می‌شود (۱)- صفحه ۶۵ و ۶۸ کتاب درسی) (گویه: ۷۶ و ۷۹) (دشوار)

ب) لامسه - شناوی

۱۱- الف) بویایی - چشایی

- (۱) نمره) (هر مورد ۵ / ۰ نمره) (شکوهی) (درس ۷- چه خبر (۲)- حواس پنج گانه- صفحه ۵۸، ۵۵ و ۶۴ کتاب درسی) (گویه: ۷۳) (آسان)

۱۴) لاله‌ی گوش

۱۳) پرده‌ی شناوی

۱۲) حلزونی

- (۱) نمره) (هر مورد ۵ / ۰ نمره) (شکوهی) (درس ۶- چه خبر (۱)- ساختمان گوش- صفحه ۵۱ کتاب درسی) (گویه: ۷۹ و ۷۳) (متوسط)

۱۳- ۱) اگر کسی فاصله‌ی دور را به خوبی ببیند ولی فاصله‌ی نزدیک را واضح نبیند، چشم شخص دچار دوربینی است زیرا در این افراد تصویر اجسام دور واضح، روی شبکیه تشکیل شده است. (۵/ ۰ نمره)

۲) اگر کسی اجسام نزدیک را به خوبی ببیند ولی نتواند اجسام دور را به خوبی ببیند، چشم این افراد نزدیکی‌بین است زیرا در این افراد تصویر اجسام واضح روی شبکیه تشکیل می‌شود. (۵/ ۰ نمره)

- (۱) نمره) (شکوهی) (درس ۶- چه خبر (۱)- چشم - مشکلات بینایی- صفحه ۴۹ کتاب درسی) (گویه: ۷۲ و ۸۰) (متوسط)

۱۴- الف) محل وارد شدن نیرو - ب) محل تکیه گاه - پ) محل قرار گرفتن جسم

- (۱) نمره) (هر مورد ۵ / ۰ نمره) (شکوهی) (درس ۸- کارها آسان می‌شود (۱)- اهرمها- صفحه ۶۷ کتاب درسی) (گویه: ۷۸) (متوسط)