

ریاضی

۱- کدام یک از گزینه های زیر عدد دویست و دو میلیون و صد و نه می باشد.

☐ ۲۲۰۰۰۱۰۹ ☐ ۲۰۲۰۰۰۱۰۹ ☐ ۲۰۲۱۰۹۰۰ ☐ ۲۰۲۰۰۰۱۹۰

۲- رقم ۴ در عدد رو به رو در چه مرتبه ای قرار دارد؟

☐ یکان میلیون ☐ صدگان هزار ☐ صدگان ☐ هیچ کدام

۸۶۵۴۳۵۰۰۹

۳- ارزش مکانی کدام رقم بیشتر است؟

☐ ۹ ☐ ۶ ☐ ۰ ☐ ۷

۴- ۱۰۰۰۰ تا ۱۰۰ تا می شود.....

☐ ۱۰ میلیون ☐ ۱ میلیون ☐ ۱۰۰ میلیون ☐ ۱۰۰ هزار

۵- ۵۶۰ میلیون از ساخته شده است.

☐ ۵۶۰ تا ده میلیونی ☐ ۵۶۰ تا یک میلیون ☐ ۵۶ تا یک میلیونی ☐ ۵۶ تا صد میلیونی

۶- عدد ۲۵۷۰۰۰۰ را بر عدد ۱۰۰۰ تقسیم می کنیم کدام جواب درست است؟

☐ ۲۵۷۰۰ ☐ ۲۵۷۰ ☐ ۲۵۷ ☐ ۲۵۷۰۰۰

علوم

۱- در یک کاوش علمی کدام مرحله زودتر از بقیه اتفاق می افتد؟

☐ آزمایش کردن ☐ نتیجه گیری ☐ طرح پرسش ☐ فرضیه سازی

۲- کلمه (احتمالاً یا به نظر من) در مرحله کاوش علمی استفاده می شود.

☐ طرح پرسش ☐ نتیجه گیری ☐ مشاهده ☐ فرضیه سازی

۳- وقتی مطالبی را از داخل کتاب و مجلات جست و جو می کنیم کار ما چه می گویند؟

☐ پیش بینی ☐ جمع آوری اطلاعات ☐ آزمایش کردن ☐ برقرار ارتباط

۴) هدف از مشاهده کردن چیست؟

☐ جمع آوری و مقایسه اطلاعات ☐ استفاده از تمام اندام حسی برای جمع آوری اطلاعات
☐ مقایسه موضوع های مختلف ☐ همه موارد

۵) در آزمایش فرفره چرخان کدام فرفره دیرتر به زمین می رسد؟

☐ فرفره با بال پهن ☐ فرفره با بال نازک
☐ فرفره با گیره های زیاد ☐ فرفره با بال کوچک

۶) در آزمایش فرفره چه چیز را اندازه گرفتیم؟

☐ طول بال ☐ زمان رسیدن به زمین ☐ پهنای بال ☐ ارتفاع

۷) آخرین مرحله کاوشگری چه نام دارد؟

☐ فرضیه سازی ☐ نظریه سازی ☐ آزمایش ☐ جمع آوری اطلاعات

فارسی

۱- در بیت زیر منظور از خاک ضعیف چیست؟

☐ درختان ☐ کوه ☐ سنگ ☐ انسان

در شعر ستایش منظور از مونس غمخوارگان چه کسی است؟

☐ انسان ☐ مادر ☐ خداوند ☐ دوست

۲- کدام کلمه هم معنی سر آغاز نیست؟

☐ شروع ☐ ابتدا ☐ اول ☐ سرانجام

۳- کدام گزینه متضاد کلمه جوان نیستند؟

☐ کهنسال ☐ پیر ☐ برومند ☐ سالخورده

۴- املا کدام گزینه نادرست است.

☐ عمق و ژرف ☐ دره و شکاف ☐ لطیف و نیکو ☐ تعمل و فکر

۵- در بیت چاره ما ساز که بی یاوریم گر تو برانی به که روی آوریم ؟ منظور از روی آوردن چیست؟

☐ از کنار کسی رفتن ☐ فرار کردن ☐ پناه بردن به کسی ☐ نگاه کردن

۶- در کدام گزینه واژه ها متضاد نیستند.

☐ زشت و زیبا - گل و خار ☐ خوب و بد- بالا و پایین
☐ زرنگ و تنبل - رفت و آمد ☐ دیدن و خریدن- گرفتن و بردن