نام و نام خانوادگی:	باسمه تعالی	تاریخ:
نام کلاس:	وزارت آموزش و پرورش	زمان: ۶۰دقیقه
نام دبیر:	آموزش و پرورش شهرستان رفسنجان	تعداد سوال:۱۷
درس: علوم	مقطع ابتدایی	سال تحصیلی: ۱۴۰۱/۱۰
پایه:پنجم	دبستان دخترانه غیردولتی هادوی	نوبت:دوم

پیامبر اکرم صلی الله علیه و آله می فرمایند :(چه خوب است سخن شما، ذکر خدا و خواندن قرآن کریم باشد .)

۱ - گزینه صحیح را انتخاب کنید .

آوند در برگ کدام قسمت را به وجود می آورد ؟

(الف)روزنه (ب)تار کشنده (ج)رگ برگ (د)گل برگ

۲ - کدام نوع خاک آب را با سرعت بیشتری از خود عبور میدهد ؟

(الف)خاک ماسه (ب)خاک رس (ج)گیاخاک (د)خاک باغچه

۳ - در ساخت کدام یک از وسایل زیر از عدسی استفاده نشده است ؟

(الف)عینک (ب)منشور (ج)تلسکوپ (د)دوربین عکاسی

۴ - در کدام یک از اهرم های زیر برای بلند کردن جسم به نیروی بیشتری نیاز داریم؟

(الف)وقتی تکیه گاه بین نیرو و جسم باشد و جسم به تکیه گاه نزدیک تر باشد

(ب)وقتی تکیه گاه بین نیرو و جسم باشد ونیرو به تکیه گاه نزدیک تر باشد

(ج)وقتی تکیه گاه دقیقا وسط نیرو و جسم باشد.

(د)وقتی نیرو بین جسم و تکیه گاه باشد.

۵ - کدام یک از تغییر های زیر با بقیه متفاوت است ؟

(الف)صاف کردن زمین (ب)آسفالت کردن خیابان (ج)شخم زدن زمین (د)رسیدن میوه ها

۶ - جاهای خالی را با کلمه های مناسب پر کنید.

اگر پس از بارش باران .....نمایان شود رنگین کمان تشکیل می شود .

۷ - اولین قسمتی که پس از جوانه زدن از گیاه خارج می‌شود..... است .

۸ - در تغییر .....جنس، رنگ ،بو و مزه ی ماده تغییر میکند.

۹ - بخش رنگی چشم .....است که .....وسط آن قرار دارد .

۱۰ - درست و نادرست بودن جمله های زیر را مشخص کنید .

کربن دی اکسید از طریق ریشه وارد گیاه می شود .

صحیح() غلط()

۱۱ - در افراد نزدیک بین اجسام نزدیک به خوبی دیده نمی شود .

صحیح() غلط()

۱۲ - جمجمه از مغز و نخاع محافظت می کند.

صحیح() غلط()

۱۳ - محل قرار گرفتن نیرو و تکیه گاه و جسم را در قیچی و دستگاه منگنه با رسم شکل نشان دهید .
۱۴ - سه روش برای جلوگیری از فرسایش خاک بنویسید .
۱۵ - چگونه می توان گلبرگ های سفید گل را رنگ کنیم ؟توضیح دهید .
۱۶ - برای مراقبت از گوش چه نکاتی را باید رعایت کنیم.(۳ مورد)
۱۷ - کانون عدسی را تعریف کنید ؟
ارزش دانش در عمل به آن است.