	باسمه تعالی مدیریت آموزش وپرورش نجف آباد نام ونام خانوادگی:..... دبستان نشاط نام پدر:.....کلاس :پنجم سئوال درس: علوم رشته :ابتدایی امتحان نوبت دوم خردادماه تاریخ: /وقت پا سخگویی : ٦٠ دقیقه	نمره باعدد: نمره باحروف: امضاء آموزگار:

۱

پسرعزیزم سلام علیکم بانام ویادخدا امتحان خود را شروع کن.

پاسخ درست را با علامت(×) مشخص کن

الف) کدام یک از بیماریهای زیر توسط باکتری ها به وجود می آید؟

آبله ☐ فلج اطفال ☐ حصبه ☐ هاری ☐

ب) دایره ی سیاه رنگ وسط کره ی چشم .....نام دارد.

عنبیه ☐ عدسی ☐ قرنیه ☐ مردمک ☐

ج)کدام یک جزء منابع طبیعی زنده است؟

آب ☐ گیاهان ☐ خاک ☐ هوا ☐

د)کدام یک در گروه منابع جبران نشدنی است؟

چمن ☐ ماهی ☐ خاک ☐ اکسیژن ☐

۲

صحیح یا غلط بودن جملات زیررابا زدن علامت (×) مشخص کنید.	صحیح	غلط
الف)گیاهان مصرف کننده ی مواد غذایی هستند.	☐	☐
ب)بخش روی پوست را سلولهای مرده تشکیل می دهد.	☐	☐
ج)روش تولید مثل باکتریهابا تقسیم سلول می باشد.	☐	☐
د)از بدن جانداران خشکی فسیل بهتری تشکیل می شود	☐	☐

۳

جاهای خالی رابا کلمات مناسب کامل کنید

الف) قارچها به وسیله ی سلول های ریزی به نام ..... تولید مثل می کنند.

ب) چند زنجیره ی غذایی که با یکدیگر ارتباط غذایی دارند ..... می گویند

ج)اهمیت خاک رو در کشاورزی به علت داشتن ..... است.

د)نور خورشیدرا به وسیله ی ..... می توان تجزیه کرد.

٤

تفاوت مواد عنصر با ترکیب را بیان کنید با ذکر یک مثال؟

۵	تغییر شیمیایی را با یک مثال تعریف کنید.
٦	هراهرم ازچه قسمت هایی تشکیل شده است با رسم شکل نشان دهید؟
۷	زمین شناسان با مطالعه ی سنگ های رسوبی چه نوع اطلاعاتی به دست می آورند ؟(۲ مورد بنویسید)
۸	عوامل موثر در خرابی های حاصل از زمین لرزه را بنویسید. (۲مورد)
۹	دو فایده ی جلبک ها را بنویسید.
۱۰	راه های انتقال بیماریها رانام ببرید (٤ مورد)
۱۱	چهار مورد از کارهای پوست بدن را بنویسید.
۱۲	دو راه مراقبت از گوش را بنویسید.
۱۳	محیط زیست را تعریف کنید.
۱٤	چهار مزه ی اصلی به وسیله ی کدام قسمت زبان دریافت می شود؟
۱۵	واکسن چیست؟
۱٦	چه موادی از دهانه ی آتشفشان خارج می شوند؟

با آرزوی سربلندی