

به نام خدا

اداره آموزش و پرورش شهرستان گلوگاه

نام آموزشگاه : دخترانه گل یاس

پایه چهارم (نیمسال دوم)

ارزشیابی درس علوم

تاریخ : ۱۴۰۱/۰۲/۲۴

طراح سؤال : راضیه تات

نام و نام خانوادگی :

ردیف	شرح سؤالات	بارم
۱	ویژگی ستاره ها و سیاره ها را بنویسید.	
۲	سلول چیست؟	
۳	دم و بازدم را تعریف کنید.	
۴	ویژگی های کرمک را بنویسید.	
۵	گیاهان دانه دار چند دسته هستند؟ نام ببرید.	
۶	قسمتهای مختلف دانه را بنویسید.	
	موفق و موید باشید آموزگار : خانم تات « یاد گرفتن هیچ درسی سخت نیست، فقط بعضی وقتها باید بیشتر تلاش کنیم. »	

به نام خدا

پاسخنامه درس علوم پایه چهارم (نیمسال دوم)

دبستان : دخترانه گل یاس

شرح پاسخنامه

ردیف

۱ ویژگی ستاره ها : از خود نور دارند، فاصله آنها تا زمین یکسان نیست، با کنار هم قرار دادن این نقطه ها نورانی شکل های گوناگون ایجاد می شود.

ویژگی سیاره ها : از خود نور ندارند، سیاره ها به دور خورشید می گردند و نور خورشید را بازتاب می کنند.

۲ بدن موجودات زنده از واحدهای بسیار کوچکی به نام سلول تشکیل شده است. سلول ها زنده اند. سلول ها آنقدر کوچک هستند که با چشم دیده نمی شوند و برای دیدن آنها باید از میکروسکوپ استفاده کرد.

۳ ورود هوا از دهان یا بینی به نای و سپس شش ها را دم و خروج هوا از این مسیر را بازدم می گویند.

۴ در روده بزرگ به ویژه روده کودکان زندگی می کند. از غذای بدن استفاده می کند و انسان را بیمار می کند. با رعایت بهداشت از جمله شستن دستها با آب و صابون و کوتاه نگه داشتن ناخن ها می توان از آلوده شدن به کرمک جلوگیری کرد.

۵ دو دسته اند گلدان ، مخروط دار

گلدان تک لپه (دانه یک قسمتی)

گلدان دولپه (دانه دو قسمتی)

۶ پوسته ، غذای گیاهک و گیاهک