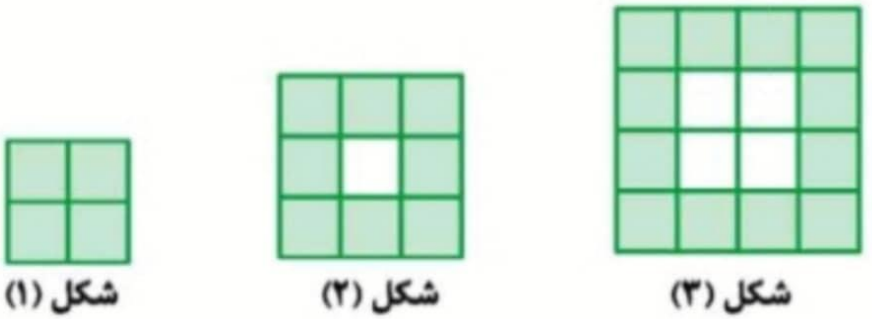
بسم الله الرحمن الرحیم

دبستان پسرانه شهید صیاد شیرازی

نام و نام خانوادگی : ارزیابی دوره ای تاریخ : ۱۴۰۰/۰۱/۲۱

۱- مجموع دهمین مضرب ۷ و چهارمین مضرب ۹ را بدست آورید.

۲- در الگوی زیر رابطه ی بین شماره ی شکل و تعداد مربع های رنگی را نوشته و به کمک آن تعیین کنید در شکل پانزدهم، چند مربع رنگی وجود دارد؟ در کدام شکل ۴۰۰ مربع رنگی وجود دارد ؟



۳- با توجه به الگوهای اعداد زوج و اعداد فرد، اختلاف بیستمین عدد زوج و سی امین عدد فرد را به دست آورید.

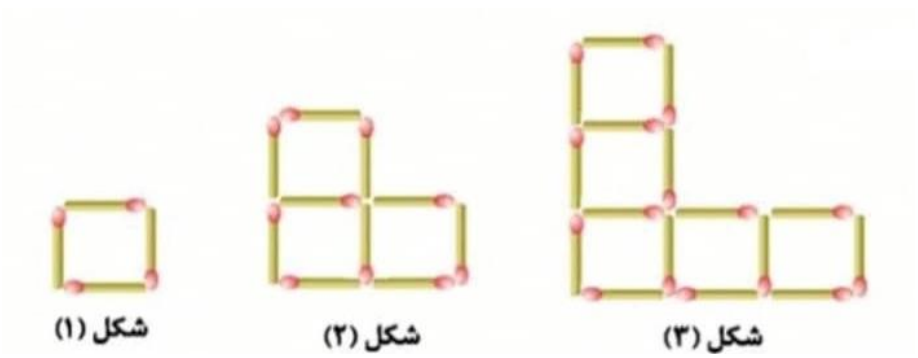
۴- مریم در صف ۴۵ نفری مدرسه، نفر وسط است. درستی یا نادرستی جملات زیر را مشخص کنید.

الف) مریم، نفر بیست و چهارم در صف است.

ب) ۲۲ نفر قبل از مریم و ۲۲ نفر بعد از او در صف قرار دارند.

ج) اگر ۳ نفر از ابتدای صف به انتهای صف بروند. مریم باز هم نفر وسط صف جدید است.

۵- با توجه به الگوی مقابل، در کدام شکل ۸۸ چوب کبریت به کار رفته است ؟



۶- داشتن دوست خوب چه مزایا و فوایدی دارد ؟ (۴ مورد)

۷- آیا هر فردی را می توان برای دوستی انتخاب کرد ؟ چرا ؟

۸- حضرت محمد (ص) در رابطه با بدترین افراد چه فرموده اند ؟

۹- پیشوایان بزرگ دینی به ما توصیه کرده اند با چه افرادی دوستی کنیم ؟

۱۰- ۳ ویژگی دوست خوب را بنویسید.

۱۱- مراحل تحقیق علمی را بنویسید.

۱۲- فرضیه را تعریف کنید و بنویسید یک فرضیه ی خوب چه شرایطی باید داشته باشد ؟

۱۳- جمله های زیر کدام یک از مرحله های یک تحقیق علمی را نشان می دهد ؟

الف) چرا مورچه ها شب ها به لانه اشان بر می گردند ؟

ب) به نظر من هر چه شهاب سنگ سنگین تر باشد سرعت سقوط آن بیشتر است و گودال عمیق تری ایجاد می کند.

ج) نیروی جاذبه ی زمین همه ی اجسام را به سمت خود می کشد.

د) این گودال عمق بسیار کمی دارد.

۱۴- اصطلاحات زیر را تعریف کنید.

الف) مشاهده :

ب) طبقه بندی :

۱۵- متغیر مستقل و متغیر وابسته را تعریف کنید.

۱۶- معنی عبارات زیر را بنویسید.

خرد را نیست تاب نور آن روی برو از بهر او، چشم دگر جوی

خیز و غنیمت شمار، جنبش باد ربیع ناله ی موزون مرغ، بوی خوش لاله زار

۱۷- معنی لغات زیر را بنویسید.

فضل		غنیمت	
خالق		غفلت	
گردون		زار	
ربیع		موزون	
مشاجره		لغزید	
حک		جنبش	

۱۸- با کلمه ی زیرک چهار جمله بنویس و علامت پایانی هر جمله را مشخص کن.

خبری :

پرسشی :

عاطفی :

امری :

۱۹- در بین واژگان زیر، غلط ها را بیابید و صحیح هر یک را بنویسید.

ناله ی موزون مرغ – ناله ی مرغ زار – بلبل و قمری – معرفت کرده گار –سپاس گذاری و تشکر – خالق و مخلوق – قفلت و بی خبری

۲۰- قافیه ی بیت زیر را مشخص کنید.

باد بهاری وزید از طرف مرغزار باز به گردون رسید ناله ی هر مرغ زار