



بسمه تعالی

مدیریت آموزش و پرورش شهرستان پردیس

پیش دبستان و دبستان غیر دولتی مهرپردیس

نام و نام خانوادگی:

پایه:

نام آموزگار:

نام درس:

تاریخ آزمون:

۱ - جمله سیزدهم در دنباله عددی زیر ، چه عددی است ؟

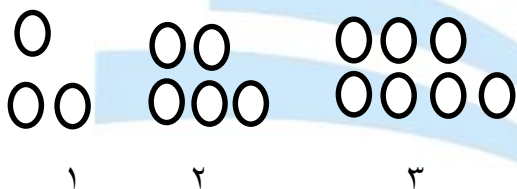
..... و ۷ و ۵ و ۳ و ۱

۲ - جمله یازدهم در دنباله ی زیر ، چه عددی است ؟

..... و ۱۵ و ۱۲ و ۹ و ۶ و ۳

۳ - با توجه به الگوی زیر ، چندمین شکل با ۲۷ دایره ساخته می شود ؟

شکل بیستم با چند دایره ساخته می شود ؟



۴ - با توجه به شکل های مقابل ، شکل چهارم از چند چوب کبریت ساخته می شود ؟



۵ - عدد دویست و پنج میلیون و سی و چهار هزار را به رقم بنویسید

.....

این عدد را به صورت گسترده بنویسید .

.....

۶ - عدد صد و پنج میلیارد و سیصد و هشتاد و شش میلیون و دویست و هفتاد و سه را :

الف) به رقم بنویسید .

ب) رقم مرتبه دهگان میلیارد را بنویسید .

ج) کدام رقم در بیشترین ارزش مکانی قرار دارد ؟ مرتبه آن را بنویسید .

۷ - کوچکترین مضرب مشترک ۹ و ۱۲ چه عددی است ؟

۸ - مضرب های عدد ۳۰ را بنویسید.

۹ - عدد ۱۲۶ چندمین مضرب عدد ۶ است؟

۱۰ - آیا ۴۵ می تواند مضرب ۵ باشد؟ چرا؟

۱۱ - پنج مضرب اول عدد ۴ را بنویسید ؟

۱۲ - مضرب هفتم عدد ۱۲ چند است ؟

۱۳ - با ارقام ۲ و ۷ و ۶ و ۹ و ۰ بزرگترین عدد پنج رقمی فرد را بدون تکرار ارقام بنویسید .

۱۴ - بزرگترین عدد چهار رقمی فرد که صدگان آن ۷ باشد را بنویسید . (بدون تکرار ارقام)

۱۵ - کوچکترین عدد زوج پنج رقمی بدون تکرار ارقام که با ارقام ۹ و ۸ و ۶ و ۵ و ۲ می توان نوشت را بنویسید

۱۶ - کوچکترین عدد سه رقمی را که هم بر ۲ و هم بر ۵ بخش پذیر است را بنویسید . (بدون تکرار ارقام)

۱۷ - مقایسه کنید و علامت مناسب قرار دهید .

$$\begin{array}{ccccccc} \square - 5 & + 4 \square - 8 & - 32 \square - 18 & + 5 \square - 5 \\ + 40 \square + 12 & 3568007 \square & 356070 & + 10 \square - 2569 \end{array}$$