



تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۸۸۹۰۴۰۰۲ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۴۴۰۲۵۸۶۰

کد تهران ۰۲۱

۱. کدام گزینه عدد زیر را به حروف به درستی نشان می دهد؟

$$۱۰۲۰۰۰۷۰۰۰۴ =$$

- الف . یک میلیارد و دویست میلیون و هفتصد و چهار هزار  
ب . صد میلیارد و دویست و بیست میلیون و هفتاد هزار و  
چهل  
ج . ده میلیارد و بیست میلیون و هفتصد هزار و چهار  
د . ده میلیارد و دویست میلیون و هفتاد هزار و چهار

پاسخ :

$$۱۰,۲۰۰,۰۷۰,۰۰۴ = ۱۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰ + ۲۰۰,۰۰۰,۰۰۰ + ۷۰,۰۰۰ + ۴$$

به حروف ..... ده میلیارد و دویست میلیون و هفتاد هزار و چهار.....

۲ . ۱ میلیارد + ۱۰ تا صد میلیون = ..... میلیارد

- الف . ۱۰۰۰۱۰۰  
ب . ۱۰۱۰۰۰۰  
ج . ۱۱۰۰۰۰۰۰  
د . ۲

پاسخ :

۱ میلیارد + ۱۰ تا صد میلیون = ۲ میلیارد

۳ . یک میلیارد و دویست و سی میلیون و چهارصد و هشت را به عدد مشخص کنید.

- الف . ۱۲۳۰۰۰۰۰۴۰۸  
ب . ۱۲۳۰۰۰۰۰۴۸۰  
ج . ۱۲۳۰۰۰۰۴۰۸  
د . ۱۲۰۳۰۰۰۰۴۸



تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۴۴۰۲۵۸۶۰ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۸۸۹۰۴۰۰۲

کد تهران ۰۲۱

پاسخ :

۱۲۳۰۰۰۰۴۰۸

۴ . عدد ۱۲۴۳۹۰۰۱۲۶۴ به حروف در کدام گزینه به درستی آمده است؟

- الف . یک میلیارد و دویست و چهل و سه میلیون و نود و یک هزار و دویست و شصت و چهار . ب . یک میلیارد و دویست و چهل و سه میلیون و نود و یک هزار و دویست و شصت و چهار . ج . یک میلیارد و دویست و سی و نه میلیون و یک هزار و دویست و شصت و چهار . د . یک میلیارد و دویست و سی و نه میلیون و یک هزار و دویست و شصت و چهار .

پاسخ :

اگر جدول ارزش مکانی را رسم کنیم به عدد «دوازده میلیارد و چهارصد و سی و نه میلیون و یک هزار و دویست و شصت و چهار» می‌رسیم.

۵ . عدد ۱۲۴۳۹۰۰۱۲۶۴ را در نظر بگیرید. رقم ۴ در این عدد، در چه مرتبه‌هایی قرار دارد؟

- الف . یکان و صدگان میلیون . ب . دهگان و صدگان میلیون . ج . یکان و صدگان میلیارد . د . دهگان و صدگان میلیارد .

پاسخ :

اگر جدول ارزش مکانی را رسم کنیم می‌بینیم رقم ۴ در مرتبه های یکان و صدگان میلیون قرار دارد.



تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۸۸۹۰۴۰۰۲ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۴۴۰۲۵۸۶۰

کد تهران ۰۲۱

۶. بزرگترین عدد ده‌رقمی زوج بدون تکرار ارقام کدام است؟

ب. ۹۲۷۴۵۶۳۸۱۰

الف. ۹۸۷۶۵۴۳۲۱۰

د. ۹۷۶۵۴۳۲۱۰۸

ج. ۹۰۷۶۵۴۳۲۱۸

پاسخ:

۹۸۷۶۵۴۳۲۱۰

۷. بزرگترین عدد ده‌رقمی فرد بدون تکرار ارقام را بنویسید.

پاسخ:

۹۸۷۶۵۴۳۲۰۱

۸. من یک عدد ده‌رقمی هستم. اگر رقم یکان، صدگان و صدگان هزار من برابر ۷، رقم یکان میلیارد من بزرگترین عدد زوج، رقم دهگان هزار من نصف یکان میلیارد و باقی ارقام ۳ باشد، من چه عددی هستم؟

پاسخ:

۸ , ۳ ۳ ۳ , ۷ ۴ ۳ , ۷ ۳ ۷



تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۴۴۰۲۵۸۶۰ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۸۸۹۰۴۰۰۲

کد تهران ۰۲۱

۹. کوچکترین عدد فرد ده رقمی که با رقم های ۰، ۲، ۳، ۵، ۷، ۶، ۸، ۹ و ۴ بدون تکرار ارقام می توان ساخت را بنویسید.

پاسخ:

۲۰۳۴۵۶۷۸۹

۱۰. بزرگترین عدد فرد ده رقمی که با رقم های ۰، ۲، ۳، ۵، ۷، ۶، ۸، ۹ و ۴ بدون تکرار ارقام می توان نوشت کدام است؟

ب. ۹۸۷۶۵۴۲۰۳

الف. ۲۰۳۴۵۶۷۸۹

د. ۹۰۸۷۶۵۴۲۳

ج. ۹۸۷۶۵۴۳۲۰

پاسخ:

۹۸۷۶۵۴۲۰۳