

۸- مکمل متمم زاویه ۴۰ درجه کدام است ؟

الف) ۴۰

ب) ۱۴

ج) ۱۳۰

د) ۱۵۰

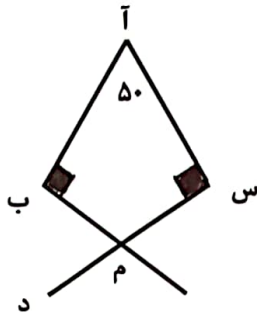
۹- در شکل زیر متمم زاویه (ب م د) چند درجه است ؟

الف) ۴۰

ب) ۴۵

د) ۶۰

ج) ۵۵



۱۰- بزرگترین عدد سه رقمی مضرب ۵ و کوچکترین عدد سه رقمی مضرب ۲۱ چقدر اختلاف دارند؟

الف) ۷۸۰

ب) ۷۸۵

ج) ۸۷۴

د) ۸۹۰

۱۱- بزرگترین عددی که به جای □ می توان قرار داد تا عدد ۸ □ ۱۵ بر ۴ بخش پذیر باشد؟

الف) ۹

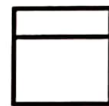
ب) ۸

ج) ۷

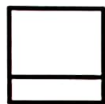
د) ۶

۱۲- در کدام شکل زیر محور تقارن به درستی رسم شده است ؟

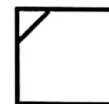
الف)



ب)



ج)



د)



۱۳- کدام دسته از شکل های زیر هم محور تقارن هم مرکز تقارن دارند؟

الف) مربع ، لوزی ، مثلث

ب) متوازی الاضلاع ، مستطیل ، دایره

ج) لوزی ، مربع ، مستطیل

د) مستطیل ، مربع ، متوازی الاضلاع

۱۴- بزرگترین عدد صحیح کوچکتر از ۲۵- که قرینه آن بر ۵ بخش پذیر است ، کدام است ؟

الف) -۳۰

ب) -۴۰

ج) -۲۰

د) -۳۵