

۶- حاصل عبارتهای زیر را حساب کنید .

الف) $(-12) \times (-8) + (-39 \div 3) =$

ب) $[-13 + (-19)] \div [(-14) - (-10)] =$

ج) $-72 \div (-8) \times 4 + (-7) =$

د) $2 - 2(3 - 3) \times (-7) =$

۷- جاهای خالی را کامل کنید .

الف) کوچک ترین عدد صحیح ----- از بزرگترین عدد صحیح منفی ، بزرگ تر است .

ب) هر عدد صحیح مثبت از قرینه اش ----- است .

پ) مجموع هر عدد و ----- می شود صفر .

ت) قرینه ی هر عدد ----- از خود عدد کوچک تر است .

ث) قرینه ی عدد ۵ + نسبت به عدد ۳- روی محور عدد ----- است .

۸- در جاهای خالی علامت (+) یا (-) قرار دهید تا حاصل عبارت بیشترین مقدار ممکن شود و حاصل عبارت را حساب کنید.

الف) $29 \square (-4) \square + 93 =$

ب) $-7 \square (-13) \square (+33) =$

۹- برای هر یک از پرسش های زیر پاسخ مناسب را انتخاب کنید .

الف) قرینه 2^4 برابر است با

۱) ۸ ۲) ۱۶ ۳) -۸ ۴) -۱۶

ب) در \square کدام عدد قرار گیرد تا تساوی درست باشد؟

۱) -۱۲ ۲) ۱۰ ۳) +۱۲ ۴) -۱۰

پ) اعداد طبیعی بین ۵+ و ۷- برابر است با :

۱) ۱۱ ۲) ۵ ۳) ۴ ۴) ۱۳