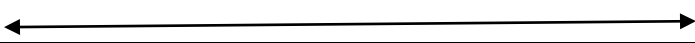


ردیف	متن سوالات	بارم
۱	در یک ۱۰ ضلعی مجموع ضلع ها و قطرها چقدر است؟	۲
۲	در یک باغ وحش ۲۰ تا گربه و کبوتر وجود دارد. اگر مجموع پاهای آنها ۶۴ باشد تعداد گربه چند تا است؟	۱/۵
۳	مجموع دو عدد طبیعی ۵۰ و اختلاف آنها ۸ می باشد. این دو عدد کدامند؟	۱
۴	عدد صحیح قبل و بعد عدد زیر را بنویسید . ..... و ۱۰ و .....	۱
۵	درست یا نادرست الف) هر عدد صحیح منفی از صفر کوچکتر است. ب) حاصل جمع هر عدد صحیح با صفر برابر است با صفر . ج) قرینه قرینه هر عدد صحیح برابر خود عدد است. د) کوچکترین عدد صحیح ۱- است.	۲
۶	در جای خالی عدد مناسب بگذارید: ..... = ۴ + (-۴) -۸ = ..... - ۴ ..... = (۹ - ۴) -	۱/۵
۷	حاصل عبارتهای زیر را بدست آورید. $-۵ \times [-۴ - (-۳)] =$ $[(-۱۴) \div (+۷)] \times (-۸) =$ $[-۴ - ۵] \times [(-۳۶) \div (-۱۲)] =$	۳
۸	حاصل تفریق مقابل را به کمک محور اعداد پیدا کنید. $-۴ - (-۶) = \dots\dots\dots$ 	۱
۹	اعداد $۹, ۵, ۴, ۰, -۲, -۱, -۵, -۷$ را در نظر بگیرید: الف) مجموع کدام دو عدد برابر ۱- می شود؟ ب) کدام یک از اعداد بالا در جای خالی صدق می کند . $-۸ + ( \dots\dots\dots ) = -۳$ ج) از جمع کدام سه عدد با هم بزرگترین مجموع حاصل می شود؟ د) حاصل جمع کدام دو صفر می شود؟	۲
۱۰	با رسم دایره های سفید و سیاه حاصل عبارت مقابل را بدست آورید $۸ + (-۵) = \dots\dots\dots$	۱
۱۱	دمای هوای پیرانشهر ۵ درجه زیر صفر است و دمای هوای سردشت برابر دمای هوای پیرانشهر است. میانگین این دو شهر را پیدا کنید.	۲
۱۲	محمد برای خریدن ۵ کیلوگرم سیب ۳۰۰۰۰ تومان به فروشنده داد و ۵۰۰ تومان پس گرفت. قیمت هر کیلوگرم سیب چقدر است ؟ حاصل عبارت مقابل را بدست آورید.	۲