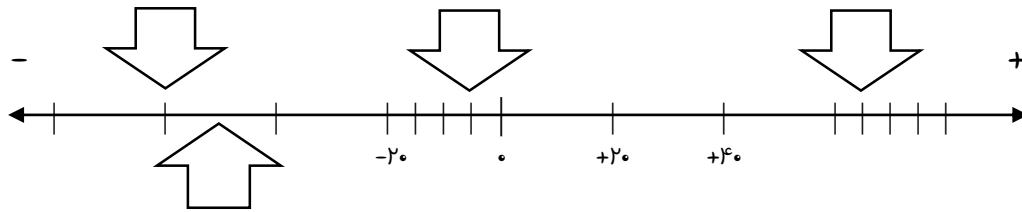


تاریخ برگزاری آزمون مدت زمان: ۶۰ دقیقه تعداد سوالات: ۱۴		بسمه تعالی پایه ششم ابتدایی درس: ریاضی (صفحه ۱۶ تا ۲۷)	نام: نام خانوادگی: آمار:
ارزیابی	ارزیابی نهایی:		
ردیف	جمله های زیر را با عدد یا کلمه ی مناسب پر کنید.		
الف	۱- کوچکترین عدد صحیح سه رقمی، عدد است. ۲- عدد بزرگترین عدد صحیح منفی است. ۳- اگر صورت های دو کسر برابر باشند، کسری کوچکتر است که مخرج آن باشد. ۴- عدد $\frac{۳}{۷}$ ۵ از عدد $\frac{۱۹}{۷}$ ۳ است. (بزرگتر - کوچکتر)		
ب	در هر یک از سوال های زیر، گزینه درست را انتخاب کنید.		
	۵- کوچکترین عدد صحیح منفی یک رقمی کدام است؟ الف) ۱- ب) ۹۹- ج) ۹- د) ۰ ۶- گزینه عدد ۸+ از کدام عدد بزرگتر است؟ الف) ۰ ب) ۲- ج) ۹- د) $-\frac{۶}{۵}$ ۷- حاصل $\frac{۳}{۵} + \frac{۹}{۱۰}$ به کدام یک از عدد های زیر نزدیک تر است؟ الف) ۳ ب) $\frac{۲}{۱}$ ج) $\frac{۱}{۲}$ د) $\frac{۸}{۵}$ ۸- کوچکترین مخرج مشترک $\frac{۳}{۹}$ و $\frac{۷}{۳}$ کدام است؟ الف) ۲۷ ب) ۳ ج) ۹ د) ۱۲		
پ	به سوالات زیر پاسخ دهید.		
	۹- عدد های صحیح بین ۵- و ۷+ را از کوچک به بزرگ بنویسید. ۱۰- با استفاده از نماد های $>$ ، $=$ و $<$ عددها را با هم مقایسه کنید. $۸() + ۸$ $-۹() ۰$ $-۷۹() -۹۷$ $۰() + ۱$ $-۸۳() + ۵$ $-۱() + ۱$		

۱۱- نقطه های مشخص شده روی محور زیر چه اعدادی را نشان می دهند؟



۱۲- چهار کسر مساوی با هر یک از کسرهای زیر بنویسید.

$$\frac{5}{2} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$\frac{6}{7} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$$

۱۳- کسرها و عدد مخلوط های زیر را با هم مقایسه کنید. (با استفاده از نمادهای $<$ ، $=$ ، $>$)

$$\frac{8}{10} () \frac{9}{8}$$

$$\frac{6}{7} () \frac{5}{6}$$

$$\frac{1}{4} () \frac{1}{5}$$

$$\frac{5}{5} () \frac{9}{10}$$

$$3\frac{2}{5} () \frac{29}{6}$$

$$2\frac{1}{3} () \frac{7}{4}$$

۱۴- حاصل عبارت های زیر را با استفاده از کوچکترین مخرج مشترک حساب کنید. جواب را تا حد ممکن ساده کنید.

$$3\frac{9}{10} + 2\frac{3}{5}$$

$$4 + \frac{4}{11}$$

$$1\frac{1}{6} + 2\frac{3}{4}$$