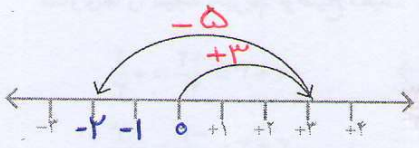
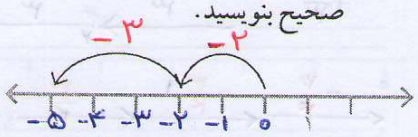
جمع و تفریق عددهای گویا

فعّالیت

۱ــ با توجه به درس سال گذشته برای حرکت‌های روی محور، یک جمع عددهای صحیح بنویسید.

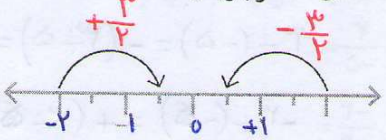


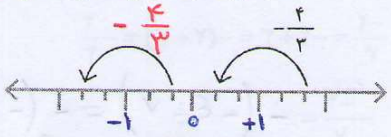
$(+۳)+(-۵)=(-۲)$

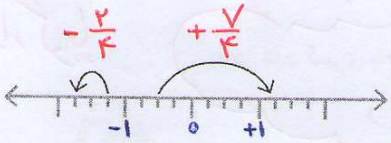


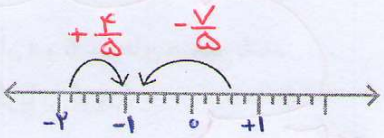
$(-۲)+(-۳)=-۵$

۲ــ با توجه به سؤال ۱، برای هر حرکت روی محور، عددی متناظر بنویسید.

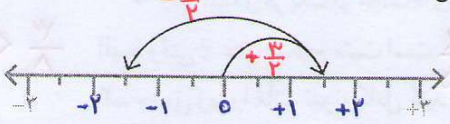




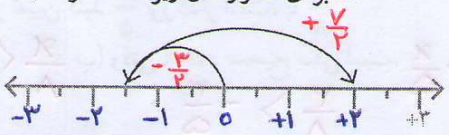




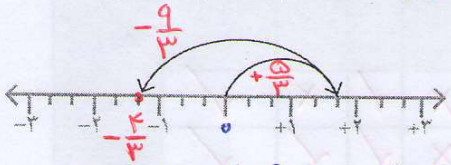
۳ــ برای محورهای زیر مانند نمونه، یک جمع با عددهای گویا بنویسید.



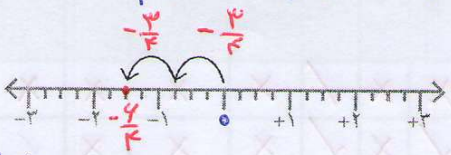
$(+\frac{۳}{۲})+(-\frac{۶}{۲})=(-\frac{۳}{۲})=(-۱\frac{۱}{۲})$



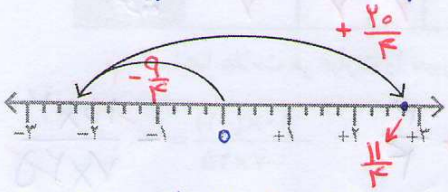
$(-\frac{۳}{۲})+(+\frac{۷}{۲})=+\frac{۴}{۲}=+۲$



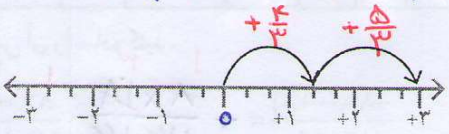
$(+\frac{۵}{۲})+(-\frac{۹}{۲})=-\frac{۴}{۲}=(-۱\frac{۱}{۲})$



$(-\frac{۳}{۴})+(-\frac{۳}{۴})=-\frac{۶}{۴}=(-۱\frac{۲}{۴})$



$(-\frac{۹}{۴})+(+\frac{۲۰}{۴})=(+\frac{۱۱}{۴})=(+۲\frac{۳}{۴})$



$(+\frac{۴}{۴})+(+\frac{۵}{۴})=+\frac{۹}{۴}=۳$

MATH-HOME.IR