

حامل عبارت های زیر را بدست آورید.

الف) $5 - 4 \times 2 =$

ب) $(-35) \div (+5) =$

ج) $-3 \times 22 \div (-4) =$

د) $+12 \div (-7+11) - 2(-5-2) =$

در یک روز زمستان دمای هوای اسفراین ۴ درجه زیر صفر و هوای بخورد ۲ درجه سردتر می باشد.

الف) دمای هوای بخورد چند درجه است؟

ب) میانگین دمای هوای این دو شهر چند درجه است؟

نمودار حاصل را کامل کنید.

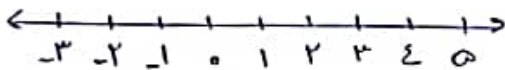
$$۳۴ \cdot \xrightarrow{\div(-۲)} \dots \xrightarrow{\div(-(-۳))} \dots \xrightarrow{\div ۱۰} \dots \xrightarrow{\times(-۵)} \dots$$

الفوهای عددی زیر را کامل کنید.

$$\dots, ۲۷, ۸۱, ۲۴۳, \dots \quad -۲۵۶, ۱۲۸, -۶۴, \dots$$

$$\dots, -۳۰, -۲۷, -۲۴, \dots$$

برای محور زیر یک عبارت مناسب بنویسید.



$$(\text{---}) + (\text{---}) = (\text{---})$$

برای عبارت $(-۳) + (+۴)$ یک محور رسم کنید و حاصل را بدست آورید.

حاصل عبارت های زیر را بدست آورید.

$$\text{الف) } -۲ - (-۱۵) =$$

$$\text{ب) } (-۳) - (+۲) =$$

$$\text{پ) } (-۵) + (+۸) =$$

$$\text{د) } -۹ - ۳ + ۱۰ =$$

بسته های ۵۰۰ تومان و ... ۴۵۰۰ تومان درست کرد؟ (راهبرد آموزشی)

دو زاویه مکمل با اندازه ۵۰ درجه است. اندازه زاویه بزرگتر را به دست آورید.
(راهبرد جدول و زرافاسی)

عددی را پنج برابر کرده و سپس ۳ واحد از آن کم نموده ایم، حاصل ۳۲ شد. عدد مورد نظر چند است؟
(راهبرد روش های نمادین)

حاصل عبارت معادل را به دست آورید. (راهبرد زینت)

$$1 \frac{1}{2} \times 1 \frac{1}{3} \times 1 \frac{1}{4} \times \dots \times 1 \frac{1}{4} =$$

باتوجه به راهبرد حذف حالت های نامطلوب در عدد صحیح را به دست آورید. حاصل ضرب آن ها ۲۴ و مجموع آنها کمترین
عدد ممکن باشد. (راهبرد حذف حالت های نامطلوب)