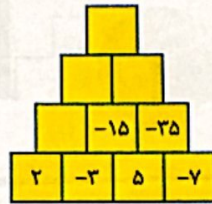


جدول را کامل کنید.



جمع و تفریق‌های زیر را انجام دهید.

- الف  $-3 + 31 - 13 =$
- ب  $-19 - 18 - 17 =$
- پ  $-2 - 4 - 6 - 8 - 10 + 8 + 6 + 4 + 2 =$
- ت  $1 - 2 + 3 - 4 + 5 - 6 + \dots + 49 - 50 =$

ضرب و تقسیم‌های زیر را انجام دهید.

- الف  $100 \div (-50) \cdot (+3) \div (-6) =$
- ب  $2^3 \times 3 \div (-12) =$
- پ  $(-2)^5 \div 2^4 \times (-2)^3 =$

حاصل عبارات زیر را به دست آورید.

- الف  $1 - (1 - (1 - 3) - 1) - 1 =$
- ب  $24 \div 2 \div 3 \div 4 - 3 - 2 - 24 =$
- پ  $-2 - (-4(6(8 - 10))) =$
- ت  $[1 - (-2(-2 + 10) - 1) - 3][2 - (1 - (-7 - 2) - 3)] =$

حاصل جمع اعداد خواسته شده را به دست آورید.

- الف اعداد زوج از ۱۲ تا ۱۲۰ .....
- ب اعداد طبیعی فرد کوچک‌تر از ۷۳ .....
- پ اعداد طبیعی از ۲۱ تا ۶۱ .....
- ت اعداد مضرب ۶ از ۴۲ تا ۴۲ .....

حاصل عبارات زیر را بیابید.

- الف  $-2 - 4 - 6 - 8 - \dots - 150 =$
- ب  $3 - 6 + 9 - 12 + \dots - 30 =$
- پ  $-40 - 39 - 38 - \dots + 1 + 2 + 3 + \dots + 50 =$
- ت  $(1 - 60)(2 - 60)(3 - 60) \dots (100 - 60) =$