
ریاضی دوم دبستان

مبحث حدس و آزمایش

$$\square + 32 = 57$$

در مرحله اول به عدد های ده تایی نگاه می کنیم
چند دسته ده تایی با عدد 32 جمع کنیم که به عدد 57 نزدیک شود

$$20 + 32 = 52 \text{ حدس اول}$$

عدد ۲۰ در حدس اول و جواب بدست آمده ، باید عدد حدس دوم را بیشترین کمتر از عدد حدس اول در نظر گرفت .

با توجه به جواب حدس اول که بدست آمده و اختلاف آن با جواب صورت سوال به صورت زیر عمل می کنیم

$$57 - 52 = 5$$

پس به حدس اول که عدد ۲۰ است ۵ تا اضافه یا ۵ تا کم می کنیم
و برای حدس دوم دو عدد به دست می آید که یکی از این اعداد جواب ما می باشد

۲۰: حدس دوم

$+5$

$25 + 32 = 57$

-5

$15 + 32 = 47$

پس با توجه به اعداد جواب مسئله عدد ۲۵ می باشد.

$$۸۹ - \square = ۵۷$$

در مرحله اول به عدد های ده تایی نگاه می کنیم
چند دسته ده تایی از عدد ۸۹ کم کنیم که به عدد ۵۷ نزدیک شویم

$$۸۹ - ۳۰ = ۵۹ \quad \text{حس اول}$$

با عدد ۳۰ در حدس اول و جواب بدست آمده ، باید عدد حدس دوم را بیشترین کمتر از عدد حدس اول در نظر گرفت .

با توجه به جواب حدس اول که بدست آمده و اختلاف آن با جواب صورت سوال به صورت زیر عمل می کنیم

$$59 - 57 = 2$$

پس به حدس اول که عدد ۳۰ است ۲ تا اضافه یا ۲ تا کم می کنیم

و برای حدس دوم دو عدد به دست می آید که یکی از این اعداد جواب ما می باشد

۳۰: حدس دوم

$+2$ $19 - 32 = 57$

-2 $19 - 28 = 61$

پس با توجه به اعداد جواب مسئله عدد ۳۲ می باشد.