



پایه:

نام و نام خانوادگی:



کاربرگ اعداد صحیح

+

۱

صحیح یا غلط بودن جملات را مشخص کنید.

☐ صحیح ☐ غلط

(الف) قرینه $20 +$ عدد $20 -$ است.

-

+

☐ صحیح ☐ غلط

(ب) عدد $1278 -$ از $2100 -$ کوچکتر است.

-۵

☐ صحیح ☐ غلط

(ج) هر عدد صحیح منفی از هر عدد صحیح مثبت کوچکتر است.

۲

جای خالی را پر کنید.

(الف) قرینه قرینه عدد 12 عدد است.

(ب) در محور اعداد هرچه به سمت چپ برویم اعداد میشوند.

(ج) قرینه هر عدد منفی از خودش است.

+۷

(د) قرینه عدد 234 عدد است.

۳

عدد $15 -$ و $15 +$ را در نظر بگیرید.

(الف) بین این دو عدد چند عدد صحیح قرار دارد؟

(ب) چند عدد از آنها منفی و چند عدد مثبت است؟

۴

اگر ساعت 12 ظهر را مبدا در نظر بگیریم هریک از زمان های زیر را بایک عدد علامت دار نشان دهید.

۷ صبح : ساعت 17 : ساعت بعد از ظهر :

÷

۵

اعداد زیر را از کوچک به بزرگ مرتب کنید.

$+1000$ ، $+17$ ، -9 ، $+256$ ، -100 ، -1000

..... > > > >



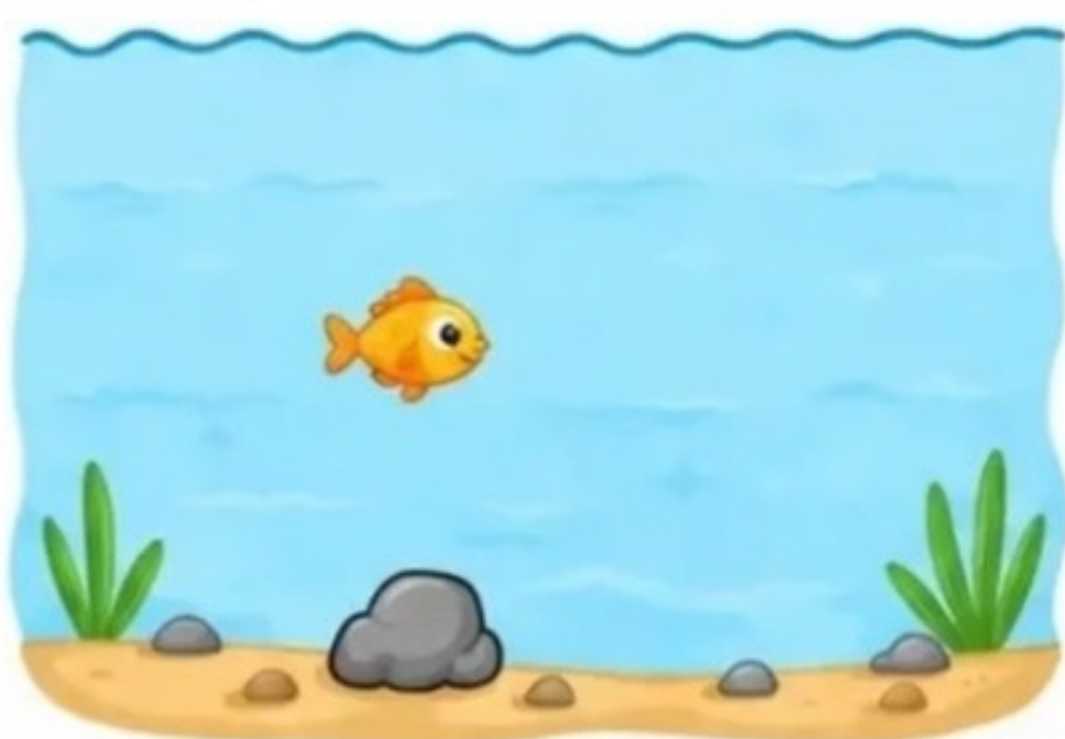
+





پایه:

نام و نام خانوادگی:



۶ امیرمحمد سنگی را درون برکه ای پرتاب می کند اگر سطح آب برکه را به عنوان مبدا در نظر بگیریم و سنگ ۲۰ سانتی متر پایین تر از ماهی درون آب و ماهی درون آب نیز ۶۰ سانتی متر زیر سطح آب باشد.

الف) ارتفاع ماهی از سطح آب را با یک عدد صحیح نشان دهید.

۵- ب) ارتفاع سنگ پرتاب شده را با یک عدد صحیح نشان دهید.



-۹۰

۱۰۰

-۲۸

+۵۶

۶

۷ دور اعداد صحیح بزرگ تر از صفر خط بکشید.



۸ مقایسه کنید.

۲۰ ○ -۲۰

-۵۰۰ ○ -۳۵۰

-۸ ○ -۶

۹۵ ○ ۰



۹ آسانسوری از طبقه همکف حرکت میکند و دو طبقه به پایین میرود و سپس یک طبقه دیگر

پایین می رود و سپس پنج طبقه بالا میرود، آسانسور در چه طبقه ای ایستاده است؟



-۳



۱۰ اعداد زیر را روی محور نشان دهید.

-۹ ، ۱۲ ، -۱۰ ، +۲۵

