

به نام خداوند بخشنده و مهربان

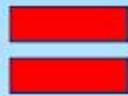
جمع به روش حدس و آزمایش

آموزگار خانم خاکسار

صفحه ی ۸۰



١٢



١٢



١٢



٢٠



٣٢



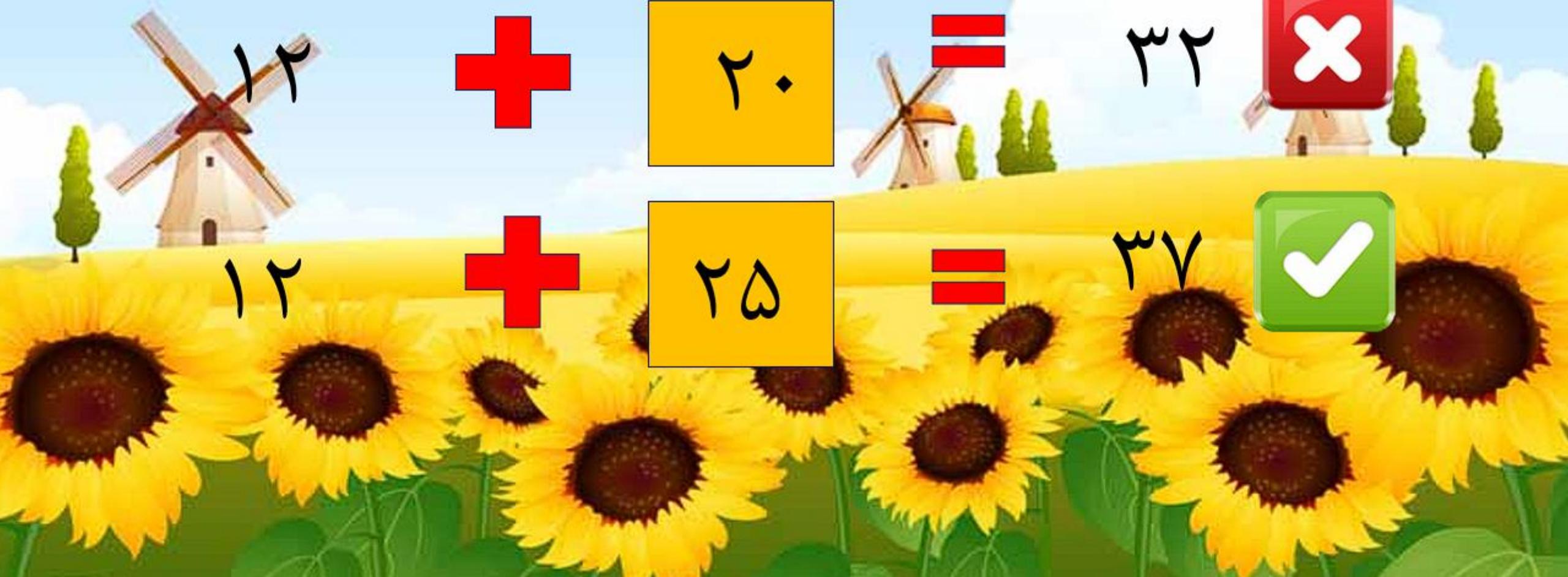
١٢



٢٥



٣٧



حل مسئله

$$20 + \boxed{} = 43$$

۱- به جای عدد مناسب قرار دهید.

حل مسئله

۱- به جای عدد مناسب قرار دهید.

$$۲۰ + \boxed{۲۳} = ۴۳$$

$$۲۰ + \textcolor{red}{+} \quad \text{ }$$



=



$$۲۰ + \textcolor{red}{+} \quad \boxed{۲۰}$$

=

۲۰



$$۲۰ + \textcolor{red}{+} \quad \boxed{۲۳}$$

=

۴۳



۲- به جای چه عددی را می‌توان قرار داد؟

$$\boxed{} + 17 = 51$$

یعنی چه عددی را با ۱۷ جمع کنیم تا جواب ۵۱ شود.
با عددی که فکر می‌کنید می‌تواند جواب باشد، برای حدس اول شروع کنید.

۲- به جای چه عددی را می‌توان قرار داد؟

۳۴ + ۱۷ = ۵۱

یعنی چه عددی را با ۱۷ جمع کنیم تا جواب ۵۱ شود.
با عددی که فکر می‌کنید می‌تواند جواب باشد، برای حدس اول شروع کنید.



$$+ 17 =$$



حده اول

۴۰

$$+ 17 =$$

۵۷



حده دوم

۳۴

$$+ 17 =$$

۵۱



با توجه به پاسخ خود، حدس دوم را باید بیشتر در نظر بگیرید یا کمتر از آن؟ چرا؟

حدس زدن را تا پیدا کردن جواب، ادامه دهید و مانند نمونه حدس‌های خود را بنویسید.

با توجه به پاسخ خود، حدس دوم را باید بیشتر در نظر بگیرید یا کمتر از آن؟ چرا؟

کمتر چون وقتی ۴۰ را با ۱۷ جمع کردیم، جواب از ۵۱ بیشتر شد.

حدس زدن را تا پیدا کردن جواب، ادامه دهید و مانند نمونه حدس‌های خود را بنویسید.

آن قدر حدس می‌زنیم و حدس خود را آزمایش می‌کنیم تا به جواب نهایی برسیم.



خدا نگهدار