

به نام خدایی که  
نامش در هر جایی  
زیباست.



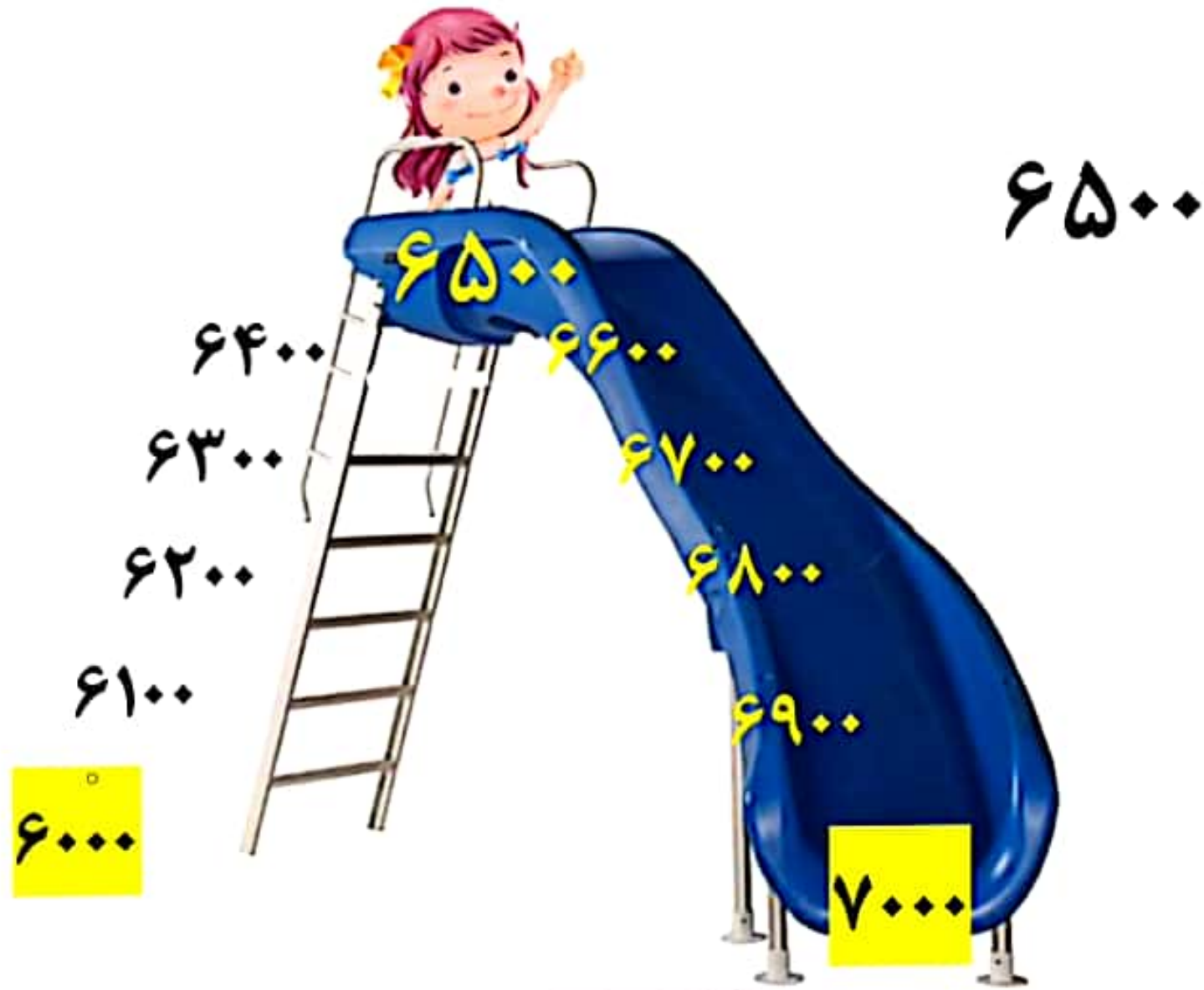
آموختیم که

گاهی اوقات چندان مهم نیست که عددها را به صورت کاملاً دقیق بیان کنیم. در چنین شرایطی برای راحتی کارمان می توانیم عددها را به صورت تقریبی بیان کنیم.

برای بیان عددها به صورت تقریبی دو راه وجود دارد:

۱- قطع کردن

۲- گرد کردن



محوری

تعیین مکان تقریبی اعداد روی محور با سه مرحله:

- (۱) عدد داده شده بین کدام دو عدد قرار دارد.
- (۲) عدد داده شده به کدام عدد نزدیکتر است.
- (۳) فلش گذاری.

۱۸۹۰-۱۷۵۰-۱۲۳۰



تقریب زدن

۵۳۶۶ → ۵۳۰۰

با حذف یکان و دهگان

۵۳۶۶ → ۵۰۰۰

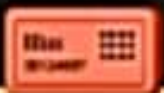
با حذف یکان و دهگان و صدگان

عددی



عددهای داده شده را روی محور بصورت تقریبی نشان دهید.

۱۴۵۵-۱۶۹۸-۱۱۱۱



عددهای داده شده را روی محور بصورت تقریبی نشان دهید.

۱۴۵۵-۱۶۹۸-۱۱۱۱



عددهای زیر را بصورت خواسته شده تقریب بزنید.



با حذف یکان و دهگان

۴۸۹۰ →

۷۶۳۲ →

با حذف یکان و دهگان و صدگان

۶۹۰۰ →

۱۱۱۱ →



عددهای زیر را بصورت خواسته شده تقریب بزنید.



با حذف یکان و دهگان

۴۸۹۰ → ۴۸۰۰

۷۶۳۲ → ۷۶۰۰

با حذف یکان و دهگان و صدگان

۶۹۰۰ → ۶۰۰۰

۱۱۱۱ → ۱۰۰۰



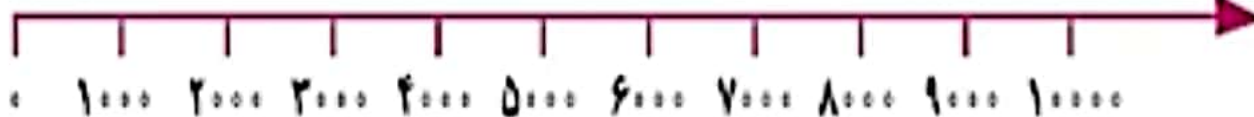


۱- با توجه به محور، عددهای داده شده را به صورت تقریبی نشان دهید.

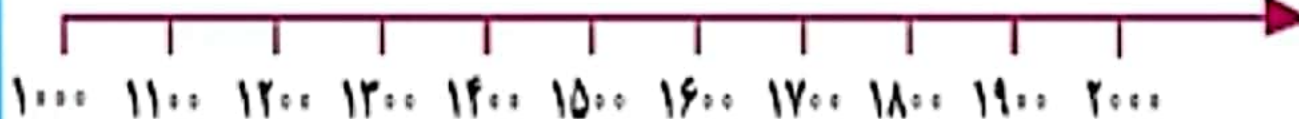
۲۷



۲۷, ۴۳۹, ۱۰۵, ۲۴۷, ۸۰۷

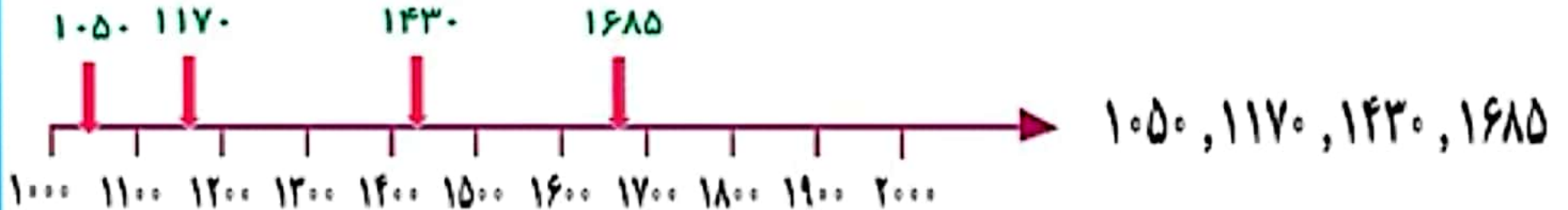


۹۲۰, ۲۲۵۰, ۴۷۸۱, ۶۰۹۹



۱۰۵۰, ۱۱۷۰, ۱۴۳۰, ۱۶۸۵

۱- با توجه به محور، عددهای داده شده را به صورت تقریبی نشان دهید.



۲- مانند نمونه به جای رقم‌های یکان و دهگان عددهای زیر صفر بگذارید و دوباره آن‌ها را بنویسید.

$$۱۴۳۷ \rightarrow ۱۴۰۰$$

$$۲۵۶۰ \rightarrow \underline{\hspace{2cm}}$$

$$۳۰۲۶ \rightarrow \underline{\hspace{2cm}}$$

۳- به جای رقم‌های یکان، دهگان و صدگان عددهای زیر صفر قرار دهید و بنویسید.

$$۷۴۰۱ \rightarrow \underline{\hspace{2cm}}$$

$$۸۰۷۰ \rightarrow \underline{\hspace{2cm}}$$

$$۶۷۲۱ \rightarrow \underline{\hspace{2cm}}$$



۲- مانند نمونه به جای رقم‌های یکان و دهگان عددهای زیر صفر بگذارید و دوباره آن‌ها را بنویسید.

$$۱۴۳۷ \rightarrow ۱۴۰۰$$

$$۲۵۶۰ \rightarrow ۲۵۰۰$$

$$۳۰۲۶ \rightarrow ۳۰۰۰$$

۳- به جای رقم‌های یکان، دهگان و صدگان عددهای زیر صفر قرار دهید و بنویسید.

$$۷۴۰۱ \rightarrow ۷۰۰۰$$

$$۸۰۷۰ \rightarrow ۸۰۰۰$$

$$۶۷۲۱ \rightarrow ۶۰۰۰$$

