

تمرین

۱. هر بسته کاغذ ۵۰۰ تایی، ۵ سانتی متر ضخامت دارد. ضخامت هر ۱۰۰ برگ کاغذ به طور تقریبی چند سانتی متر است؟

ضخامت کاغذها تعداد کاغذها

۵۰۰ → ۵

۱۰۰ → ?

$$۵ \div ۵ = ۱ \text{ سانتی متر}$$

اگر یک میلیارد برگ کاغذ را روی هم قرار دهیم، ضخامت آنها چقدر می شود؟

حدس خود را بنویسید. ۱۰۰۰ سانتی متر

حالا حساب کنید. ۱۰,۰۰۰,۰۰۰ سانتی متر



ضخامت کاغذها تعداد کاغذها
۱۰۰ → ۱

۱,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰ → ?

$$۱ \times ۱۰,۰۰۰,۰۰۰ = ۱۰,۰۰۰,۰۰۰ \text{ سانتی متر}$$

بررسی صفحه ۲۲ ریاضی پنجم

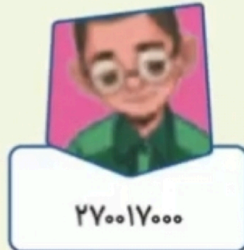
تمرین

دانش آموز وسطی

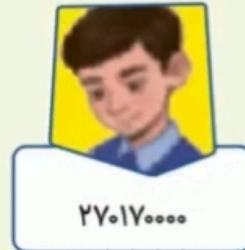
۲. سه دانش آموز عدد دویست و هفتاد میلیون و هفده هزار را با رقم نوشته اند؛ کدام یک درست است؟ اشتباه دو نفر دیگر را توضیح دهید. $۲۷۰,۰۱۷,۰۰۰$



۲۷۰۱۷۰۰۰



۲۷۰۰۱۷۰۰۰



۲۷۰۱۷۰۰۰۰

دانش آموز سمت راست، تعداد رقم‌ها را درست نوشته اما به جای ۱۷ هزار، ۱۷۰ هزار نوشته است. دانش آموز سمت چپ تعداد رقم‌ها را یکی کمتر نوشته است. به همین دلیل عدد او بیست و هفت میلیون و هفده هزار شده است و نه دویست و هفتاد میلیون و هفده هزار.

۳. در جای خالی زیر، چه عددهایی می‌توانید بنویسید؟ چهار عدد را مثال بزنید.
هر عددی که از $۱۰۰,۰۰۰,۰۰۰$ بزرگ‌تر باشد.

$$۱,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰ < ۹۰۰,۰۰۰,۰۰۰ + \underline{\hspace{2cm}}$$

$۱۲۰,۰۰۰,۰۰۰$ $۶۴۵,۰۰۰,۰۰۰$ $۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰$