

• فعالیت •

۱- جرم یک هندوانه ۵ کیلوگرم و ۵۰۰ گرم است. جرم یک هندوانه دیگر ۴ کیلوگرم و ۷۰۰ گرم است. جرم این دو هندوانه روی هم چقدر می‌شود؟



گرم کیلوگرم

۵ ۵۰۰

+ ۴ ۷۰۰

$$\begin{array}{r} \\ + 4 \quad 700 \\ \hline 9 \quad 1200 \end{array}$$

$\frac{+1 -1000}{-15 \quad 200}$

۱۲۰۰ گرم یعنی ۱ کیلوگرم و ۲۰۰ گرم

۱۰۰۰ کیلوگرم (kg) = ۱ تن

۱۰۰۰ گرم (g) = ۱ کیلوگرم (kg)

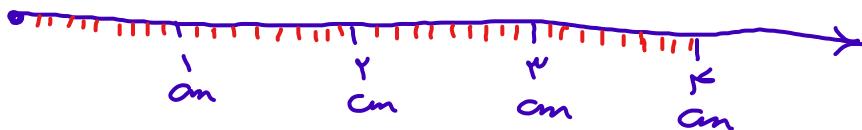
۲- مادر زهرا می خواهد برای او چادر و مفتوحه بدوزد. اگر ۴ متر و ۸۰ سانتی متر پارچه برای چادر و ۵۰

سانتی متر برای مفتوحه مورد نیاز باشد، مادر زهرا چند متر پارچه باید بخرد؟

سانتی متر	متر
۸۰	۰
+ ۰	۵۰
۴	۱۳۰
+ ۱	- ۱۰۰
m	(cm)

باید ۱۳۰ مترو ب ۳ سانتی متر پارچه توبیخ کند

اصلی متر



۱ سانتی متر = ۱۰۰۰ میلی متر

۱۰۰ سانتی متر = ۱ متر

۱ متر = ۱۰۰۰ میلی متر

۱- زهرا روز ۲۷ مهر ۱۳۸۴ به دنیا آمد. ۸ سال و ۳ ماه و ۶ روز بعد، در مدرسه برای او و هم‌کلاسی‌هایش جشن تکلیف گرفتند. زمان جشن تکلیف زهرا را پیدا کنید.
این جمع چگونه انجام شده است؟ توضیح دهید.



$$\begin{array}{r}
 \text{روز} \quad \text{ماه} \quad \text{سال} \\
 \textcircled{۱} \quad \quad \quad ۱۳۸۴ \\
 + \quad ۸ \quad \quad ۳ \\
 \hline
 ۱۳۹۲ \quad \quad \quad ۱۱
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 \text{دی} \quad \text{۲۳} \\
 + ۱ \quad \quad \quad ۲ \\
 \hline
 \text{۱۳۹۳} \quad \quad \quad ۱۲
 \end{array}$$

جشن

۲- در کشور ما فاصله‌ی دو خط راه آهن ۱۴۳۵ میلی‌متر است.

این فاصله یعنی $\frac{۴۰}{۳۵}$ سانتی‌متر و $\frac{۱}{۱}$ متر و $\frac{۳۵}{۱}$ میلی‌متر.

$$1000 + 400 + \frac{35}{1000}$$

امتر = ۱۰۰۰ میلی‌متر

۳۵ سانتی‌متر و ۴۰ سانتی‌متر و ۱۰۰۰ امتر

۳- در مسئله‌های این صفحه، نمونه‌های دیگری از عددهای مرکب را مشاهده کردید. مثال دیگری از عددهای مرکب را پیدا کنید و بنویسید.