



# مسابقه آقا/ خانم ریاضی

سال تحصیلی ۱۴۰۰-۰۱

سوم دبستان

## سوال:

ماشین کنترلی مهدی ۲۰۰ میلی متر با دیوار فاصله دارد. مهدی ابتدا ۱۰ سانتی متر و سپس ۷۰ میلی متر آن را به جلو می راند. او اشتباهی دستش به کنترل می خورد و ماشین ۹۰ میلی متر به عقب برمی گردد. اکنون ماشین مهدی در چند سانتی متری دیوار قرار دارد؟

(د) ۱۶

(ج) ۱۲

(ب) ۱۵

(الف) ۱۴

پاسخ:

گزینه ۳ صحیح است.

ابتدا همه واحدها را به سانتی متر تبدیل می کنیم و به این ترتیب پاسخ به دست می آید:

$$۲۰ - ۱۷ = ۳ \text{ سانتی متر}$$

$$۹ + ۳ = ۱۲ \text{ سانتی متر}$$