



تاریخ: .....

پایه: دوم

### فصل پنجم

### اندازه گیری



۱. برادر سارا ۱۸ سال دارد. او چند سال دیگر ۳۰ ساله می شود؟

- (الف) ۱۰ سال  (ب) ۱۲ سال  (ج) ۱۴ سال  (د) ۱۶ سال

۲. ۴۳ میلی متر یعنی: .....

- (الف) ۴ سانتی متر  (ب) ۴ سانتی متر و ۳ میلی متر   
(ج) ۳ سانتی متر  (د) ۳ سانتی متر و ۴ میلی متر

۳. دور تا دور شکل زیر چند سانتی متر می شود؟



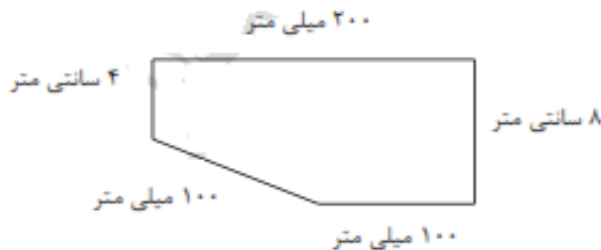
- (الف) ۲۰ سانتی متر   
(ب) ۲۲ سانتی متر   
(ج) ۷۳ سانتی متر   
(د) ۳۷ سانتی متر

۴. مادر بزرگ برای دوختن لباس نگار ۲ متر و ۲۵ سانتی متر پارچه خریده است. او چند سانتی متر پارچه خریده است؟



- (الف) ۲۵۲ سانتی متر   
(ب) ۵۲۵ سانتی متر   
(ج) ۲۲۵ سانتی متر   
(د) ۵۰۰ سانتی متر

۵. دور تا دور شکل رو برو، چند میلی متر است؟



- (الف) ۵۲۰ میلی متر   
(ب) ۴۴۰ میلی متر   
(ج) ۳۸۴ میلی متر   
(د) ۸۴۳ میلی متر

۶. مهسا و خواهرش ساعت ۸:۰۵ دقیقه شروع به نوشتن تکالیف خود کردند.  
اگر ۲۵ دقیقه بعد به ساعت اتاق خود نگاه کنند ساعت چند خواهند بود؟



- (الف) ۸:۳۰  (ب) هشت و نیم  (ج) ۸:۴۵  (د) موارد الف و ب صحیح است

۷. مازیار طول ۳ تا از کتاب هایش را اندازه گرفت. اولی ۳۲ سانتی متر، دومی ۲۸ سانتی متر و سومی ۲۴ سانتی متر بودند.



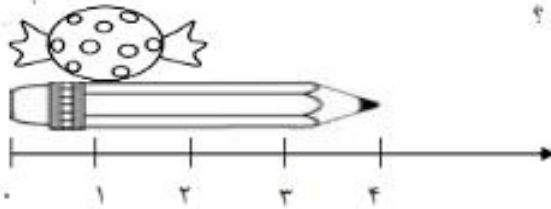
طول کتاب های او روی هم چند سانتی متر است ؟

- الف) ۴۸۰ سانتی متر       ب) ۴۸ سانتی متر  
 ج) ۸۴ سانتی متر       د) ۸۴۰ سانتی متر

۸. نیم ساعت بعد از ۳۵ : ۱۰ دقیقه، چه ساعتی است ؟

- الف) ۱       ب) ۱۱ : ۰۵       ج) ۱۱ : ۳۰       د) ۲

۹. با توجه به شکل، طول مداد چند سانتی متر بیش تر از طول شکلات است ؟



- الف) ۲       ب) ۴

- ج) ۲۰       د) ۴۰

۱۰. کدام واحد برای اندازه گیری یک مورچه مناسب است ؟

- الف) متر       ب) کیلو متر       ج) سانتی متر       د) میلی متر

۱۱. محسن و پارسا ۲ خط روی کف حیاط مدرسه کشیده اند و مشغول اندازه گیری آن هستند. محسن می گوید: خطی که من کشیده ام

۲۰ میلی متر کمتر از ۴۰ سانتی متر است. پارسا می گوید: خطی که من رسم کردم ۳۸۰ میلی متر است.

کدام جمله در مورد این خط ها صحیح است ؟

- الف) هر دو خط هم اندازه اند.       ب) خطی که محسن کشیده است بلندتر است.

- ج) خطی که پارسا رسم کرده است بلندتر است.       د) هیچ کدام

۱۲. نگین دور تا دور مربعی را اندازه گیری کرد. حاصل ۲۰۰ میلی متری بود. اندازه ی هر ضلع مربع، چند میلی متر بوده است ؟

- الف) ۲۰       ب) ۳۰       ج) ۴۰       د) ۵۰

