

جزوه و سوالات ریاضی دوم

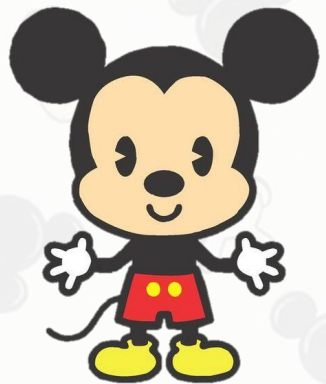
جلسه نهم

خانم طاهری



## نکات این جلسه:

گاهی برای به دست آوردن پاسخ یک سوال در ریاضی نیازی به جواب دقیق نداریم و با به دست آوردن جواب **تقریبی** به پاسخ **نزدیک** می شویم. یکی از روشهای تقریب زدن اعداد، **روش گرد کردن** است. در این روش باید به **رقم یکان** اعداد توجه کنیم: اگر یکان **۱ تا ۴** بود، عدد به **۱۰ تایی قبل** و اگر یکان **۵ تا ۹** بود، عدد را به **۱۰ تایی بعد** گرد می کنیم.



تمرین ۱ :

مقدار تقریبی زیر را پیدا کن.

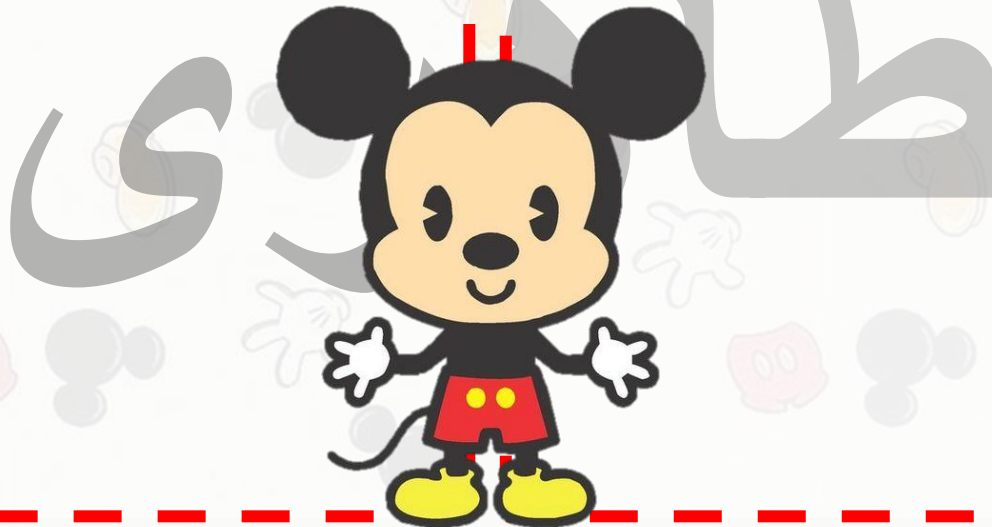


$$\begin{array}{r} 49 \\ + 31 \\ \hline \end{array}$$

تمرین ۲ :

حاصل عبارت زیر را به دست آورید.

$$\begin{array}{r} 87 \\ - 16 \\ \hline \end{array}$$



تمرین ۳ :

اعداد را روی محور مشخص کنید؟

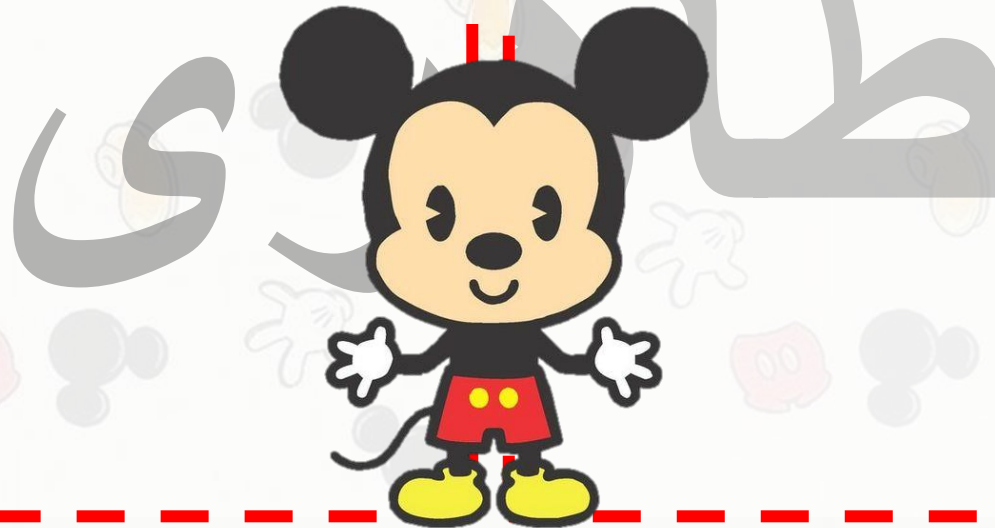
۴۴،۲۸،۱۸،۶۲



تمرین ۴ :

حاصل تقریبی و دقیق عبارت روبرو را پیدا کن.

$38 + 52 - 15 = ?$



## تمرین ۷ :

کیانا دیروز ۳۷ صفحه از کتاب داستان خود را خواند. او امروز ۴۹ صفحه دیگر از کتابش را خواند. کیانا به طور تقریبی در این دو روز چند صفحه کتاب خوانده است؟

## تمرین ۹ :

حاصل تقریبی کدام تفریق زیر ۲۰ تا بیشتر از کمترین عدد دو رقمی است؟

(۱) ۵۴

(۲) ۵۵

(۳) ۴۹

(۴) ۱ و ۳ درست است.

## تمرین ۱۰ :

تابلوی مقابل نتیجه پایانی بازی بسکتبال بین دو تیم زرد و آبی را نشان می‌دهد. بگویید اختلاف گل‌های زده این دو تیم به طور تقریبی چند گل می‌باشد؟

تیم زرد

۴۳

تیم آبی

۲۸



# تمرین ۱۱ :

دقیقه شمار ساعت مقابل به طور تقریبی چند دقیقه را گذرانده است؟



- (۱) ۱۵
- (۲) ۱۰
- (۳) ۲۰
- (۴) ۲

