

محیط دایره

مبحث

صفحه‌ی کتاب درسی

شماره جلسه: نوزدهم

نام درس و مقطع و رشته: ریاضی پنجم دبستان

تاریخ جلسه:

نام دبیر: مهسا نوربخش

نام دوره:

نام آموزگاه: روش

تمرین از کتاب های درسی، آبی، پرتکرار و تابستان

نام کتاب

برای کلاس دبیر و

کار در کلاس

برای کار در منزل

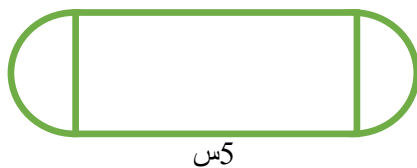
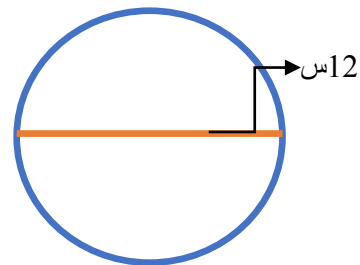
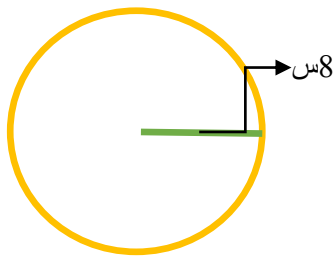
محیط دایره:

هر دایره به تعداد خیلی زیاد قطر و شعاع دارد.

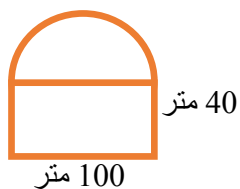
قطر دایره دو برابر شعاع آن است پس شعاع دایره نصف قطر آن است.

محیط هر دایره تقریباً برابر است با: اندازه قطر \times عدد پی ($\pi = 3/14$) یا $2 \times$ شعاع $\times \pi$

تمرین: محیط هر یک از شکل های زیر را به دست آورید.



قطر دایره = 4 س



مساله: باغچه ای داریم به شکل دایره به شعاع 5 متر می خواهیم دور آن را نرده آهنی بکشیم. به چند متر نرده نیاز داریم؟

مساله: حسین دور میدانی به قطر 100 متر را 4 بار دور زده است. حساب کنید او چند متر راه پیموده است؟