

مجتمع آموزشی، فرهنگی دکتر حسابی - مقطع ابتدایی

تمرین ریاضی

سال تحصیلی - ۹۸ - ۱۳۹۷

نام و نام خانوادگی:

ششم ایثار ۱ ۲

کد:

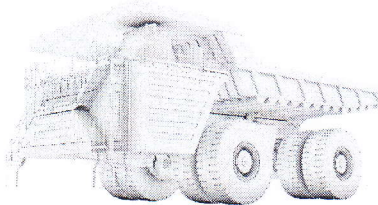
تاریخ: / / ۱۳۹

۱) شعاع چرخ دوچرخه ای $0/25$ متر است، اگر این چرخ برای پیمودن مسافتی 180 دور بچرخد، دوچرخه چند متر جلو رفته است؟

۲) محیط یک چرخ کوچک دوچرخه ای $0/36$ متر و محیط چرخ بزرگ آن $1/8$ متر است. اگر چرخ بزرگ در هر دقیقه 100 دور بزند، چرخ کوچک در هر دقیقه چند دور می زند؟



۳) محیط چرخ یک کامیون $18/84$ متر است. این کامیون برای پیمودن مسافت $226/08$ متری چند دور باید بزند؟



۴) تراکتور به اندازه $293/15$ متر حرکت کرده و چرخ کوچک آن 145 دور چرخیده است. محیط این چرخ را تا دو رقم اعشار بدست آورید.

۵) چرخ کوچک لودری که محیط آن 372 سانتی متر است، 100 دور زده است. اگر محیط چرخ بزرگ آن 620 سانتی متر باشد، چرخ بزرگ چند دور زده است؟



رهنمود معلم: