

問題

(1) 次の数量の関係を等式に表しなさい。ただし、円周率は π とします。

① 100円のジュースを a 本、80円のお菓子を b 個買うと、代金の合計は880円になります。

② ある数 x を3倍した数から4をひくと56になります。

③ 毎分80mの速さで p 分歩いたとき、歩いた道のりは440mになりました。

④ 自然数 a を b でわると、商は c 、あまりが d になりました。

⑤ 半径が r cmの円の面積は、 $25\pi\text{cm}^2$ でした。