■ チャレンジ問題■ 小4 二学期内容 (教育出版)

- (1) 今日は自分が決めた目標に挑戦するソフトボール投げ大会の日です。あかねさんは 24.68 m、あおいさんは 34.5 m、きいちくんは 35 m という目標をたてました。記録は、あかねさんは目標より 9.9 m遠く に投げ、あおいさんは目標に 1.23 m たらず、きいちくんは目標に 6.42 m たりませんでした。では、3 人の記録を くらべると、1 位の人は、3位の人より、何m遠くに投げたのでしょうか。
- (2) 明日はお母さんの誕生日です。金太郎くんは、妹と弟とお金を出し合って、ケーキを買いました。金太郎くんは、妹の 3倍のお金を出しました。 弟は、金太郎くんの 2倍のお金を出しました。金太郎くんが出したお金は 240 円で、3 人のお金を合わせると、ちょうどケーキが買えました。妹が出したお金な1とみたとき、弟の出したお金はいくつにあたりますか。また、ケーキの値段はいくらですか。
- (4) 面積が9 cmの正方形⑦と、たての長さが4 cmで面積が24 cmの長方形②があります。⑦と④のまわりの長さを 比べると、どちらが何cm長いでしょうか。
- (5) $4 \frac{1}{4} \frac{1}$