

得点		演習問題	実施日	月 日	氏名	

- 【1】落ちた高さの $\frac{3}{5}$ だけはね上がるボールを、ある高さから落とすと 3 回目のはね上がりは 27cm でした。はじめは何 cm の高さから落としたのですか。
- 【2】あるクラスで学級費の集金をしました。1 日目はクラス全体の $\frac{2}{3}$ の生徒が持ってきました。2 日目は 1 日目の $\frac{2}{9}$ の人が持ってきました。2 日目に持ってきた人が 8 人だとすると、クラス全体の人数はいくらですか。
- 【3】ある日の夜の長さは昼の長さの $\frac{4}{5}$ でした。この日の昼の長さは何時間何分ですか。
- 【4】ある日の昼の長さは夜の長さの $\frac{7}{9}$ です。このとき、昼の長さは何時間何分ですか。
- 【5】今から正午までの時間は、午前 6 時から今までの $\frac{1}{4}$ だとすると、今は何時何分ですか。
- 【6】びんに水をいっぱい入れて重さをはかると 1.2kg ありました。次に、びんに水を $\frac{1}{3}$ だけ入れて重さをはかると 820g ありました。びんだけの重さはいくらですか。
- 【7】あるびんに牛乳をいっぱい入れて重さをはかると 1.55kg ありました。今日、初めにあった牛乳の $\frac{13}{20}$ の牛乳を飲んでしまったあと重さをはかると、0.77kg でした。牛乳はびんいっぱい何 kg ありますか。また、びんだけの重さは何 kg ですか。
- 【8】あるびんに、容積の $\frac{1}{3}$ まで水を入れて重さをはかると 800g ありました。さらに水を加えて、容積の $\frac{3}{4}$ まで入れると、重さは 1300g になりました。このびんには何 g の水が入りますか。また、びんだけの重さは何 g ですか。
- 【9】食塩水の入っているびんがあります。びんごとの重さは 500g です。びんに入っていた食塩水の $\frac{1}{3}$ を使い、さらに残りの $\frac{3}{5}$ を使ってから重さをはかると 280g でした。このときびんだけの重さは何 g ですか。