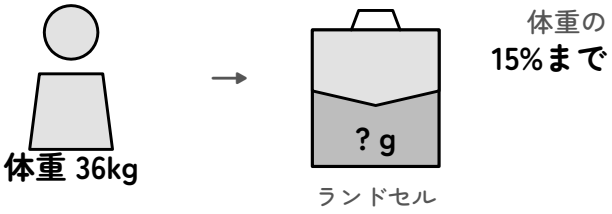
月　日　名前

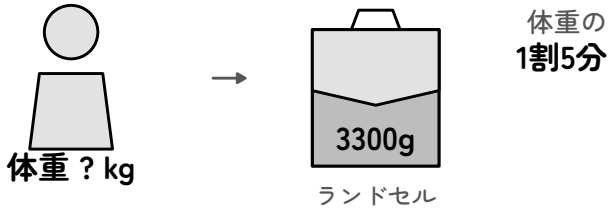
ランドセルは体重の何割まで？

ランドセルの重さ (中身もふくむ) は、体重の15%までにするとよい、という目安があります。

(1) そうたさん



(2) 妹



(1) 体重が36kgのそうたさんは、この目安では、ランドセルの重さを何gまでにするとよいですか。

式・考え方

答え

(2) そうたさんの妹のランドセルは、中身もふくめて3300gで、これは妹の体重のちょうど1割5分にあたります。妹の体重は何kgですか。

式・考え方

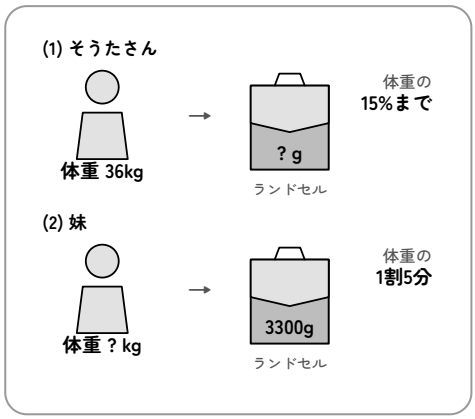
答え

答えと解き方　ランドセルは体重の何割まで？

答え

1. 5400g

2. 22kg



解き方の要点

1. 15% ＝ 0.15、1割5分 ＝ 0.15。

2. (1) 比べる量 ＝ もとにする量×割合 ＝ 36×0.15 ＝ 5.4kg。

3. 5.4kg ＝ 5400g。

4. (2) もとにする量 ＝ 比べる量÷割合。3300g ＝ 3.3kg なので 3.3÷0.15 ＝ 22kg。