

**割合**

**公式の活用**

- ① 50 人のクラスでアンケートをとったところ、29 人が「肉が大好き」と答えた。肉が大好きな人の割合は、何%か。
  
- ② ある本の 40%を読むと、残りが 54 ページだった。この本は全部で何ページあるか。

**割合の割合**

- ① 学生 200 人のうち 30%が経営学部の学生だった。そのうち男子学生が 40%だとすると経営学部の男子学生は何人いることになるか。
  
- ② 学生 300 人のうち、アルバイトをしている学生が全体の 80%いることがわかった。また、アルバイトを行っていない学生のうち 65%は実家から通っていることもわかった。アルバイトを行わず、かつ実家から通っていない学生は何人いるか。
  
- ③ 全体の 60%の 30%は全体の何%といえるか。
  
- ④ あるスーパーでは全売上の 80%が食料品で、そのうち 20%が弁当・惣菜類である。弁当・惣菜類の割合は全売上の何%か。
  
- ⑤ 会社で運動会を開催したら、社員の 80%が参加した。運動会の競技の 1 つであるマラソンに参加したのは参加者全体の 25%で、そのうち 70%が完走した。
  - (1) 完走したのは社員全体の何%か。
  
  - (2) マラソンを完走した社員の半分は女性社員だった。全社員のうち女性の占める割合が 35%だとすると、女性全体に占める女性完走者の割合は何%か。