

- p.5 問題1 ① 10 ② 100 ③ 1000
- p.6 問題2 ① 1.8m ② 2000m ③ 0.5m ④ 1.5km
- p.7 問題3 ① $20+40+50=110$ 110cm、1.1m
 ② $15+20+35=70$ 70mm、7cm
 ③ $50+150=200$ 2m
 ④ $400+800=1200$ 1200m、1.2km
 ⑤ $13-8=5$ 5km、5000m
- p.8 問題1 ① $7-2=5$ 5cm
 ② $120-50=70$ 70cm
 ③ 1m40cm
 ④ $340+490=830$ 8m30cm
- p.9 問題1 ① 1.54m ② $(154+167+183+172+174)\div 5=170$ 170cm
 ③ 3人
- p.10 問題1 ① $400\times 3=1200$ 1200m、1.2km
 ② $400\times 5=2000$ 2000m、2km
 ③ $5200\div 400=13$ 13周
- p.11 問題1 ① $800+300=1100$ 1100m
 ② $1100\times 2=2200$ 2200m、2.2km
 ③ $300+400+400+800=1900$ 1900m、1.9km
- p.13 問題1 ① 1. $700+3000+400=4100$ 4.1km
 2. 3.4km
 3. $200+3800=4000$ 4km
 ② $3.4+4=7.4$ 7.4km ③ $3.4\times (7-2)=17$ 17km
- p.14 問題1 ① 42.195km ② $42.195\div 2=21$ あまり 0.195 約 21周
- p.15 ③ $4\times 400=1600$ 1600m
 問題2 ① $200\div 19.78=10.11$ 10.11m/秒
 ② $400\div 47.73=8.38$ 8.38m/秒
 ③ $1800\div (180+50)=6.52$ 6.52m/秒

- p.16 問題1 ①合計の移動距離 $835+400=1235$ 約 1235km
 1日平均の移動距離 $1235\div 5=247$ 247km/日
 ② $886-400=486$ 約 486km
- p.17 問題1 ①約 4600km ②約 10800km ③約 9700km
 ニューヨーク>パリ>バンコク
- p.21 問題1 ① 1000 ② 100 ③ 10
- p.22 問題2 ① 3.3kg ② 5.2t ③ 500g ④ 15
- p.23 問題3 ① $15+30+40=85$ 85g
 ② $700+1500+200=2400$ 2400g、2.4kg
 ③ $23-19=4$ 4kg
 ④ $150+300+290=740$ 740kg、0.74t
 ⑤ $1000-500=500$ 500kg、0.5t
- p.24 問題1 ① $600-70-65-80-52=333$ 333kg
 ② $600\div 7=8$ あまり 40 8人
- p.25 問題1 ① 3.3t
 ② $3300\div 25=132$ 132個
- p.26 問題1 ①洗濯機>テレビ>電子レンジ>ノートパソコン
 ② $15\div 1.5=10$ 10個
 ③同じ重さ 電子レンジ $11\times 4=44$ 洗濯機 $22\times 2=44$
- p.27 問題1 ① Bを3つ $150\times 3=450$ 、Cを2つ $200\times 2=400$
 Bを3つの方が50g重い
 ② A 9.8円/g ($980\div 100=9.8$)
 B 8.2円/g ($1250\div 150=8.2$)
 C 8.3円/g ($1660\div 200=8.3$)
 一番安いのはBのステーキ
- p.29 問題1 ① 680円
 ② トウモロコシ $5-1.5-2-1.2=0.3$ (300g以下のもの)
 ③ $2000\times 2+1500\times 3+350\times 5=10250$ 10.25kg → 15kg以下 1620円
 ④ $580+815=1395$ 1395円

p.31 問題 1 ① 100 ② 10 ③ 1

p.32 問題 2 ① 3L ② 2000mL ③ 500mL ④ 0.8mL

p.33 問題 3 ① $30+60+50=145$ 145mL、1.45dL

② $50+150+280=480$ 480mL、4.8dL

③ $20+38=58$ 58dL、5.8L

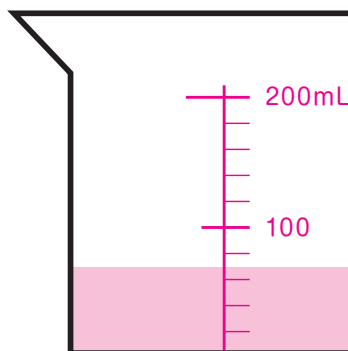
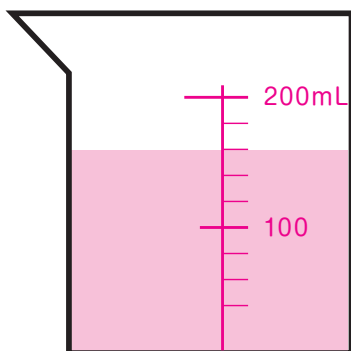
④ $1000-500=500$ 500mL、0.5L

⑤ $10-5-3=2$ 2L、20dL

p.34 問題 1 ① 140mL ② 720mL

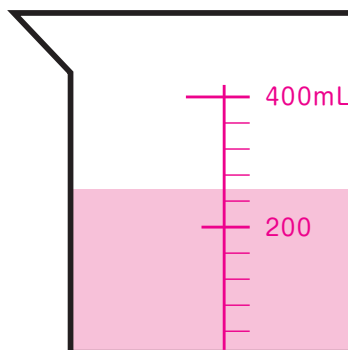
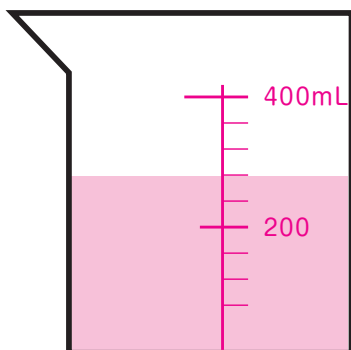
p.35 問題 2 ①

②



③ $130+150=280$

④ $85+175=260$



p.36 問題1 ① 45L、60L など

②

ものの名前	何L
ペットボトル	1.5L
金罫	2L
リュック	24L

p.37 問題2 ① 水 > 牛乳 > ジュース > コーヒー

② $2000 \div 500 = 4$ 4本

③ コーヒー 4本

ジュース 3本 $350 \times 3 = 1050\text{mL}$ コーヒー 4本 $280 \times 4 = 1120\text{mL}$

p.38 問題1 ① $15 \div 3 = 3$ 3杯

p.39 ② $2400 \div 200 = 12$ 12カップ

③ $1500 \div 180 = 8$ 残り 60 8人分 残り 60mL

問題2 ① 牛肉 400g

水 300cc

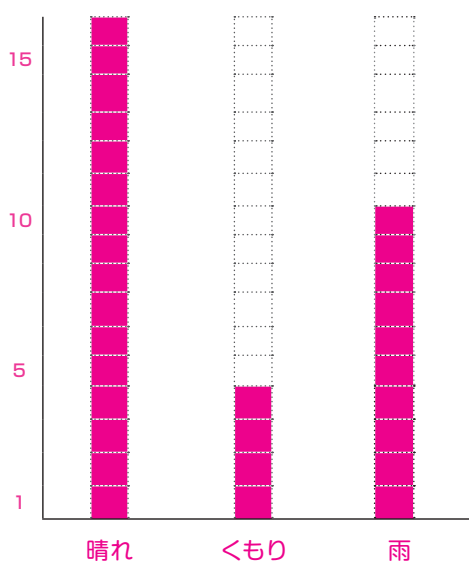
しょうゆ 大さじ 4

みりん 大さじ 2

玉ねぎ 2個

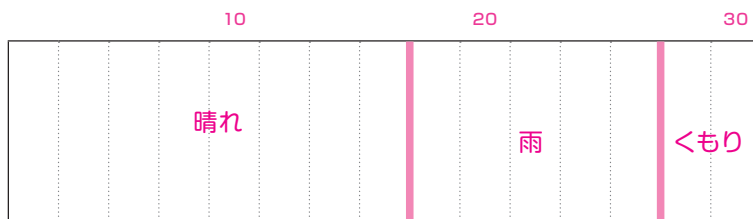
にんじん 1本

p.44 問題1 ①

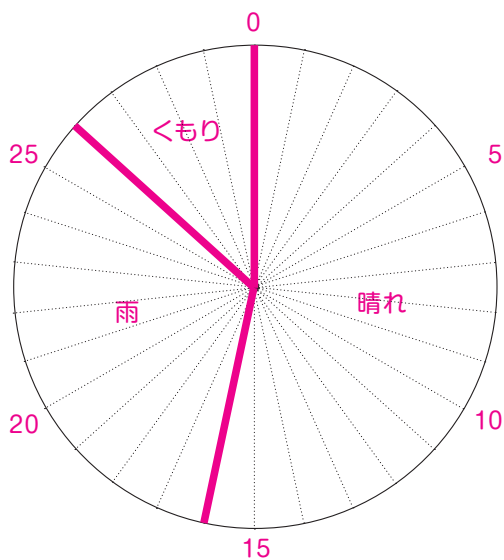


p.45

②



③



p.46 問題1 ①円グラフ ②6時間

p.47 ① $6/24=1/4$ 四分の一
② $1 \div 4 \times 100 = 25$ 25% ③睡眠、8時間

① $8/24=1/3$ 三分の一

p.49 問題1 ①折れ線グラフ ②ドッグス ③イーグルス

④ワイルズ、ドッグス ⑤2014年から2015年のキャッツ

p.51 問題1 ①

	シュートが入った回数	シュートが外れた回数
A君	6	4
Bさん	4	6
Cさん	3	7

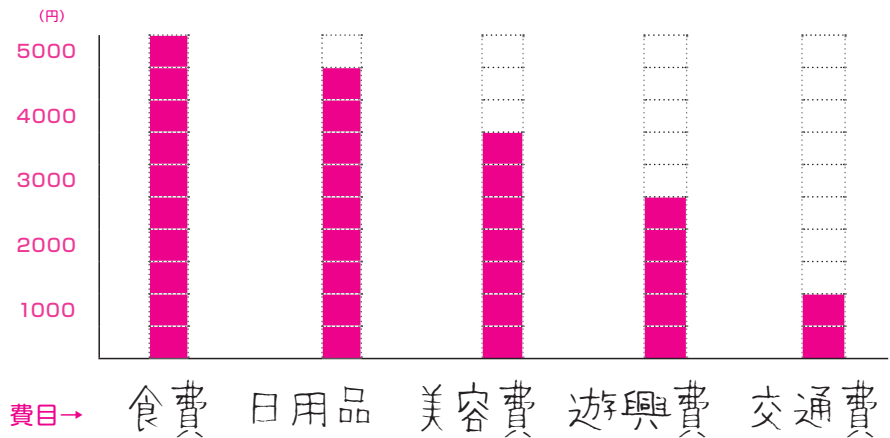
- ② $6 \div 10 \times 100 = 60$ 60%
- ③ $20 \times 0.6 = 12$ 12回 (10回の結果を参考に $6 \times 2 = 12$ でもよい)
- ④ $3 \div 10 \times 100 = 30$ 30%
- ⑤ $50 \times 0.3 = 15$ 15回 (10回の結果を参考に $3 \times 5 = 15$ でもよい)

p.52 問題1 ① 16500円

p.53 ②

ひもく 費目	きんがく えん 金額 (円)
食費	$1350 + 864 + 1620 + 1166 = 5000$ 円
美容費	3500 円
遊興費	$1500 + 1000 = 2500$ 円
交通費	$540 + 460 = 1000$ 円
日用品	$300 + 4200 = 4500$ 円

③



p.56 問題1 ① A 9マス B 8マス C 10マス

問題2 ① 12マス

② 3マス × 4マス = 12マス

p.57 ③ A 3マス × 3マス = 9マス

B 4マス × 2マス = 8マス

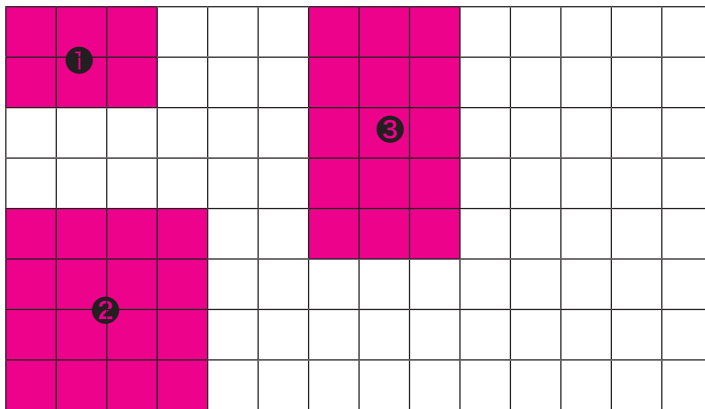
C 2マス × 5マス = 10マス

p.58 問題3 ① $5 \times 9 = 45$ 45cm^2

② $3 \times 12 = 36$ 36m^2

③ $15 \times 200 = 3000$ 3000cm^2

p.59 問題4



p.60 問題5 ① $20\text{cm}^2 = 4\text{cm} \times 5\text{cm}$ (他に 5×4 や 1×20 など)

② $50\text{cm}^2 = 5\text{cm} \times 10\text{cm}$ (他に 10×5 や 25×2 など)

③ $100\text{cm}^2 = 2\text{cm} \times 50\text{cm}$ (他に 50×2 や 25×4 など)

④ $600\text{cm}^2 = 300\text{cm} \times 2\text{cm}$ (他に 150×4 や 200×3 など)

p.61 問題1 東京ドーム 約 $47,000\text{m}^2$ 、日本武道館 約 $8,000\text{m}^2$

① $47000 \div 8000 = 6$ あまり 1000 6個

p.62 問題1 ① $1 \times 12 = 12$ 12時間

② $30 \times 12 = 360$ $360 \div 60 = 6$ 6時間

③ $12 \div 3 = 4$ 4時間

(Aさんは1時間に1列、Bさんは1時間に2列植ええられるので、2人同時だと1時間に3列植ええられる)

p.63 問題1 三角すい：ピラミッド 円すい：ポップコーン
 三角柱：チーズ 円柱：スープの缶づめ
 直方体：ビル 球：地球

p.64 問題1 ① B ① C ① C

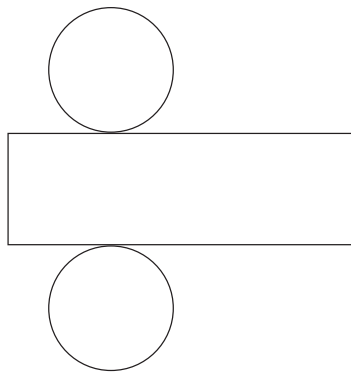
p.65 問題1 ① 4cm

① たて $4 \times 3 = 12$ 12cm

よこ $4 \times 4 = 16$ 16cm

p.66 問題1 ① A、C

p.67 ①



p.69 問題1 ① $240 \times 70 = 16800$ 16800cm^2

① ある。イ

① A

① 2つ

① 4つ (A にウの本棚を 2つ、C にウの本棚を 2つ)