

好学チャレンジ【 第5学年（3学期）算数 】

5-28【割合】

- ① ア 割合  
イ 比べられる量  
ウ もとにする量
- ② 0.6  
③ 0.45  
④ 0.25  
⑤ 4  
⑥ 40%  
⑦ 7%  
⑧ 46%  
⑨ 154%  
⑩ 0.05  
⑪ 0.62  
⑫ 1.5

5-29【割合】

- ① 式  $18 \div 50 = 0.36$   
          答え 36%
- ② 式  $50 \times 0.7 = 35$   
          答え 35L
- ③ 式  $150 \times 0.9 = 135$   
          答え 135円
- ④ 式  $2800 \times 0.8 = 2240$   
          答え 2240円

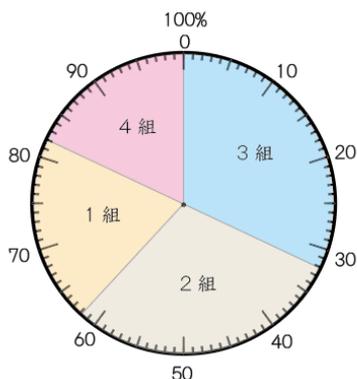
5-30【帯グラフと円グラフ】

①

取かくしたジャガイモの個数と割合

学級	個数	百分率(%)
1組	50	20
2組	75	30
3組	80	32
4組	45	18
合計	250	100

②



5-31【正多角形と円周の長さ】

- ① 正三角形  
② 正八角形  
③ 正十二角形  
④  $90^\circ$   
⑤  $60^\circ$   
⑥  $72^\circ$

5-32【正多角形と円周の長さ】

- ① 式  $5 \times 3.14 = 15.7$   
          答え 15.7 cm
- ② 式  $8 \times 3.14 = 25.12$   
          答え 25.12 cm
- ③ 式 (例)  $3 \times 2 \times 3.14 = 18.84$   
          答え 18.84 cm
- ④ 式 (例)  $6 \times 2 \times 3.14 = 37.68$   
          答え 37.68 cm

5-33【角柱と円柱】

- ① 角柱  
② 底面  
③ 側面

	三角柱	四角柱	五角柱	六角柱
頂点の数	④ 6	⑦ 8	⑩ 10	⑬ 12
辺の数	⑤ 9	⑧ 12	⑪ 15	⑭ 18
面の数	⑥ 5	⑨ 6	⑫ 7	⑮ 8

5-34【角柱と円柱】

- ① 三角柱  
② 5 cm  
③ 円柱  
④ 円  
⑤ 長方形