

第7単元 図形の角

問題番号	解 答
1	(例) 三角形BEA、三角形AED、三角形DECの3つの角の和がどれも 180° だから、その合計は 180×3 で求められる。その合計から三角形BECの3つの角の和をひけば、四角形ABCDの4つの角の和になる。 $180 \times 3 - 180 = 360$

第8単元 偶数と奇数、倍数と約数—1

問題番号	解 答
1	① きつね ② ねこ ③ きつね ④ きつね
2	① こぶた ② 4、8、12、16、20 ③ 2 ④ きつね

第8単元 偶数と奇数、倍数と約数—2

問題番号	解 答
1	① 偶数 ② 偶数 ③ 偶数 ④ 奇数 ⑤ (左上)偶数、(右上)偶数、 (左下)偶数、(右下)奇数 ⑥ 2けたどうしのかけ算でも同じことがいえる。 (3けたどうしのかけ算でも同じことがいえる。)

第9単元 分数と小数、整数の関係

問題番号	解 答
1	① 0.4545454... ② 0.1212121... ③ 0.5675675... ④ 0.4324324...
2	① $\begin{array}{r} 0.142857 \\ 7 \overline{) 1.0} \\ \underline{7} \\ 30 \\ \underline{28} \\ 20 \\ \underline{14} \\ 60 \\ \underline{56} \\ 40 \\ \underline{35} \\ 50 \\ \underline{49} \\ 1 \end{array}$ 6けため ② 142857