

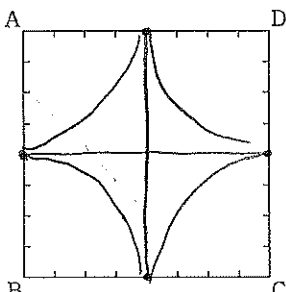
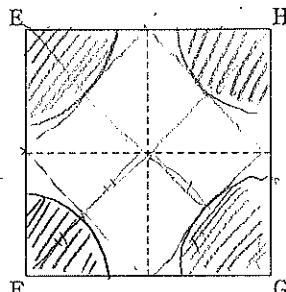
令和4年度

算数解答用紙

1 (1) 20.22 (2) 52 個 (3) (a) ア 15 イ 17 ウ 7

(3) (b) ④と⑦を出し ⑩と⑤をおとりもらう

(4) (a) ア 2 イ 8 (b) ウ 8 エ 14

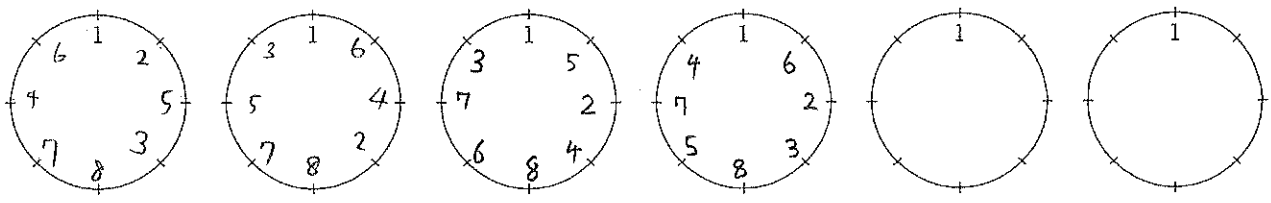
2 (1)  (2) 

(1) (答えの出し方) $8 \times 8 - 4 \times \frac{1}{4} \times \pi \times 4^2 = 64 - 16\pi \approx 82.24$ 82.24 cm

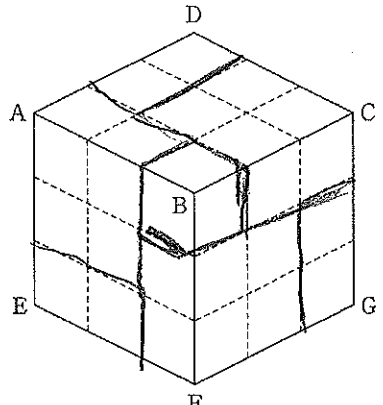
(2) (答えの出し方) $16 \times 16 - 4 \times \frac{1}{4} \times \pi \times 8^2 = 256 - 64\pi \approx 205.76$ 205.76 cm²

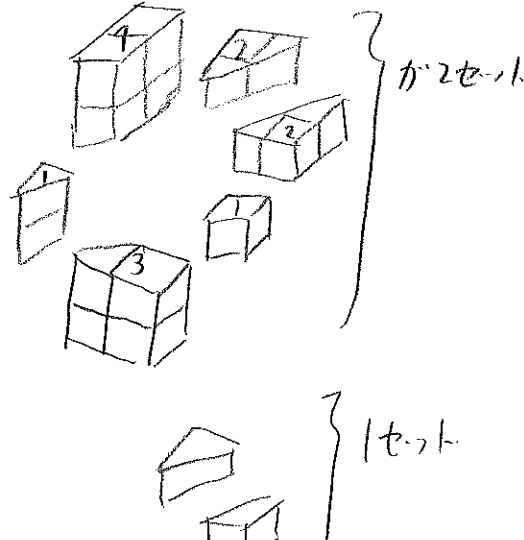
3 (1) 最後に到達する整数は 6
1の真向かいに並んでいる数は 6

(2) (理由) 最後に到達する整数は7でなくてはならないが1から6までの和は21で7が1と重なってしまうから。

(3) 

4 (1) X 3 個 Y 6 個 (3) (答えの出し方)





4 個

(2) (答えの出し方)
切断されたブロックは 5個

$$5 + 9 = 14$$

14 個

受験番号	算数