

## 解 答

- ① (1)  $\frac{3}{4}$  (2)  $20\frac{4}{7}\text{cm}^2$  (3) 5 2, 5 3, 5 4  
(4) ア… 1 0 個 イ… 4 4 個 (5) ア… 3. 1 4 cm イ… 4. 8 1 5  $\text{cm}^2$
- ② (1) 2 0 日 (2)① 3 0 日 ② 2 1 日
- ③ ア… 7 5  $\text{cm}^2$  イ…  $\frac{1}{4}\text{cm}$  ウ… 1 0 4 秒後 エ…  $242\frac{2}{3}$  秒後 オ… 7 2 秒後
- ④ (1) 三角形 M E N… 4 三角形 M F N… 5 (2) 切り口の形… 4 切り口の面積… 4. 5  $\text{cm}^2$   
(3) 切り口の形… 1 4 切り口の面積… 1 0 8  $\text{cm}^2$
- ⑤ (1) イ, ウ (2)① 2 ② 4 8 ③ 4 3 0 8