

4.1

$$U = \{1; 2; 3; 4; 5; 6\} \quad \#U = 6$$

a) $\#F = 1$ (le n°2, une seule possibilité)

$$\Rightarrow p = \frac{\#F}{\#U} = \frac{1}{6}$$

b) $\#F = 3$ (Un nombre pair: 2, 4, 6, trois poss.)

$$\Rightarrow p = \frac{\#F}{\#U} = \frac{3}{6} = \frac{1}{2}$$

c) F : Un numéro > 4 : 5 ou 6

$$\Rightarrow \#F = 2$$

$$\Rightarrow p = \frac{\#F}{\#U} = \frac{2}{6} = \frac{1}{3}$$