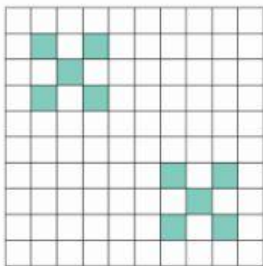
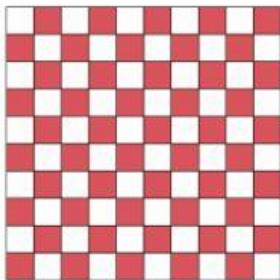


PERCENTATGES

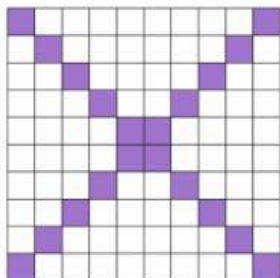
1. Les imatges següents mostren una graella de 10x10 amb algunes caselles pintades. Com expressaríeu la quantitat de caselles pintades respecte del total? Arrossega les fraccions i percentatges damunt del quadre 10x10 que li pertoca.



$$\frac{20}{100} = 0,2 = 20\%$$



$$\frac{10}{100} = 0,1 = 10\%$$



$$\frac{50}{100} = 0,5 = 50\%$$

2. Quants de vosaltres escriviu amb la mà esquerra? expresseu aquesta quantitat en forma de percentatge. Quina estratègia heu fet servir per calcular el percentatge?

3. Ompliu la taula següent amb les dades que apareixen al vídeo 83.1 de la sessió 83 d'innovamat.

El món en 100 persones	
Característiques de les persones	Nombre de persones
Són sud-americanes	
Tenen menys de 14 anys	
Són asiàtiques	
Són esquerranes	
Viuen en àrees rurals	
Són milionàries	

Compareu les dades sobre el nombre de persones esquerranes a la classe i al món. Creieu que la classe és representativa de la població mundial pel que fa a aquesta característica?

4. Imagineu que representem el món a classe. Quantes persones hi hauria a cadascuna de les característiques de la taula? Anoteu a l'espai del títol el nombre total de persones que hi ha a classe.

El món en persones	
Característiques de les persones	Nombre de persones
Tenen accés a aigua potable	
No saben llegir	
No tenen accés a internet	
Tenen lavabo	
No tenen accés a un habitatge digne	
Estan malnodrides	

5. Què en penseu dels resultats de la taula?

Qui acabi abans de l'hora que faci l'exercici 1, 2 i 3 del Nivell X de la sessió 83 (Ho tindreu penjat en pdf al Classroom).