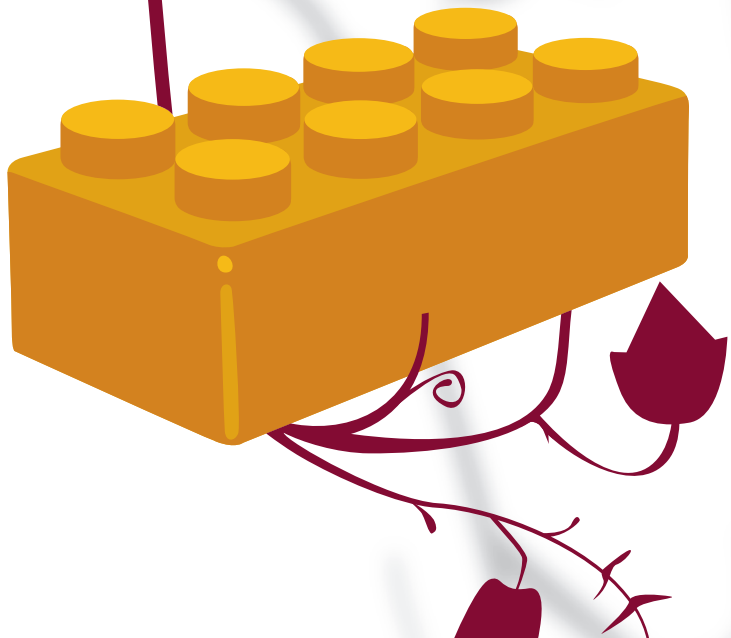


**Dissenya
la teva
ciutat!**



SOLUCIONS



Tenint en compte criteris de sostenibilitat, dissenya la següent ciutat, composta per 3 barris, per tal que compleixi amb les condicions que es descriuen a la pàgina següent:

Cada barri ha de tenir:

- 3 illes de cases o blocs de pisos (C)
- 2 zones de parcs o jardins (P)
- 2 zones de comerços o botigues (B)
- 1 escola (E)
- 1 zona d'oficines (O)
- 1 magatzem per a les oficines o empreses (M)
- 1 parada d'autobús (A)

La ciutat ha de tenir, com a mínim:

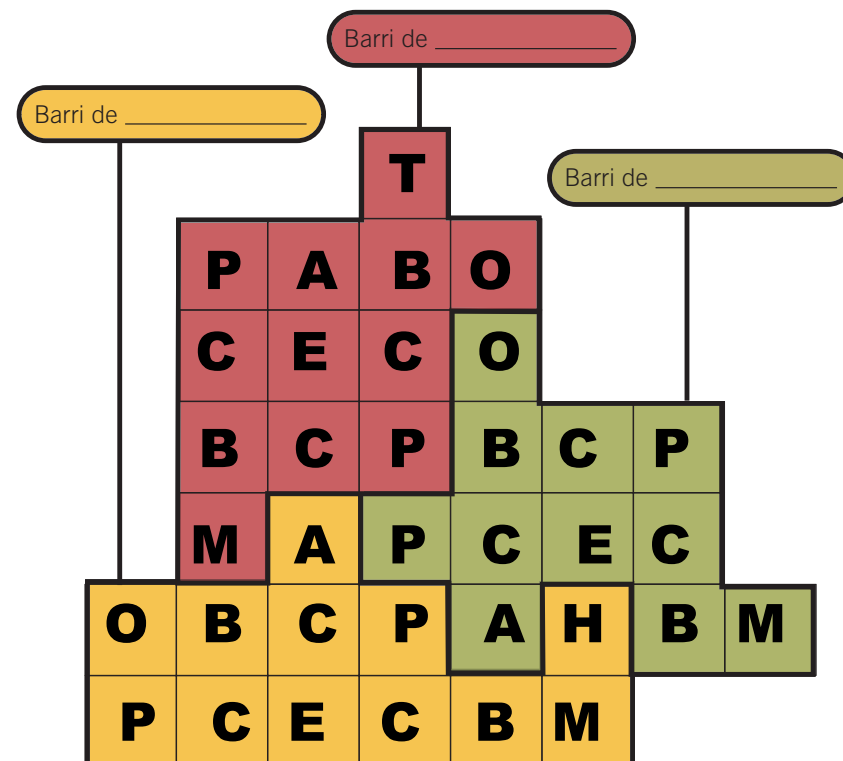
- Un hospital (H)
- Una estació de tren (T)

Per tal que sigui una ciutat sostenible i evitar els desplaçaments innecessaris i, així, reduir les emissions de CO₂, cal que:

- Cada illa de cases tingui tocant en un dels seus quatre cantons (no en diagonal!), com a mínim: 1 escola (E), 1 zona de comerços o botigues (B) i 1 zona de parc o jardí (P).
- Cada botiga (B) ha de tenir al costat, i com a mínim, una oficina (O) o un magatzem (M).
- Les parades d'autobús (A) no poden tocar-se.

el repte

Assaja diferents solucions alternatives i valora quina seria la més òptima des del punt de vista de la sostenibilitat!



Nota: si vols comprovar si ho has encertat, entra al web de l'Agenda:

<http://agendaescolar.diba.cat>



Informació addicional

La solució òptima passa per apostar per un model de ciutat compacta, eficient, que, contràriament a la ciutat difosa, permet un gran intercanvi d'informació amb el mínim de temps. En la ciutat compacta tot és més a prop i a l'abast de tothom, ja que compta amb una gran diversitat d'usos en poc espai, facilitant l'accessibilitat a cada un d'ells per part dels residents, reduint la mobilitat obligada i afavorint la cohesió social i la sociabilitat.