



QUANTES PERSONES HI CABEN?

DIMENSIONS TREBALLADES	RESOLUCIÓ DE PROBLEMES COMUNICACIÓ I REPRESENTACIÓ	RECOMANAT PER
BLOCS DE CONTINGUTS	ESPAI I FORMA MESURA Construcció de figures i anàlisi de les seves característiques (costats i angles) Ús d'unitats del SMD Proporcionalitat Càlcul amb unitats seguides de 0 Càlcul d'àrees Deducció de la fórmula de l'àrea del rectangle Generalització Construcció d'1 metre quadrat	<u>CS</u>

INDICADORS D'AVUACIÓ	Fa servir unitats estàndard antropomètriques i del SMD i valorar quan fer-les servir Capacitat per Troba formes útils per a resoldre problemes de mesura. Mostra interès per representar escales diferents amb cura i exactitud. Crea estratègies per calcular l'àrea del pas de vianant amb els menys càlculs possibles, a partir de la unitat de mesura donada.
----------------------	---

DESCRIPCIÓ DE L'ACTIVITAT

Proposta d'activitats:

- Com calcularies les persones que hi caben, a dintre, respectant la distància de seguretat de 2 metres² ? (1)
- Creus que qualsevol forma que construeixis amb les cordes que fan un 1m² tindrà un metre quadrat? Justifica la teva resposta.
- Dibuixa el pas de vianants a escala. 1m/1cm
- Troba la fórmula de l'àrea d'un rectangle.





GRUP ÀREA MATARÓ

AJUTS AL MESTRE:

- (1) *Comprovar quants metres quadrats té el pas de vianants, a partir d'1 metre². Elaborar estratègies de mesura que no siguin 1mx1m. P.Ex: 20cm x50 cm =1m² que ens permetin buscar una altra forma de calcular la superfície del pas de vianants. En funció del nivell admetre unitats de mesura antropomètriques.*

Material a desenvolupar:

un metre quadrat (amb cordes, paper continu, etc...)