

## MÉS LLUM I MENYS SOROLL A L'ESCOLA



Una bona il·luminació en zones de pas freqüent de molts usuaris de l'escola (en escales, passadissos i repartidors, per exemple) i la disminució del soroll ambiental escolar (que fa que es pugui estar més atent a sorolls que avisin d'algun perill, com avisos verbals, indicadors acústics, alarmes, etc.) es relacionen amb el descens d'accidents. Tant una cosa com l'altra permeten detectar amb més facilitat objectes i situacions de risc que poden ocasionar caigudes i cops de diversa gravetat. Fins i tot hi ha científics que estan mirant de demostrar que aquestes variables de llum i so també estan relacionades amb la disminució de malalties. L'increment de llum permet detectar més fàcilment zones d'acumulació de brutícia, zones amb més quantitat de microorganismes capaços de causar infeccions. Pel que fa al soroll, la seva disminució també es relaciona directament amb el descens de trastorns auditius.

### 1 Llegeix l'article i contesta:

- ▶ Quines parts de l'orella es poden lesionar amb un excés de soroll? .....

.....  
.....

- ▶ Què es pot fer per evitar alguns trastorns de l'oïda? .....

.....  
.....

### 2 Passeja per l'escola i observa com s'ha il·luminat cada classe, cada passadís, les escales, els patis, etc. Si pots aconseguir un plànol de l'edifici, marca-hi els punts en què creus que hi falta llum. Explica com ha anat l'activitat.

.....  
.....  
.....  
.....