

EXPOSICIÓ: QUADRANT IDEES

Primer cicle



Són rombes o són quadrats?



Quantes rajoles diferents hi ha? Dibuixa-les.

Quants quadrats diferents veus? Es forma alguna figura diferent del quadrat?



Si t'acostes a la imatge, per quines figures està formada? I si te n'allunyes, què hi veus? Quants n'hi ha?



Quin és el nombre més petit? I el més gran? Hi són tots els nombres entre el més petit i el més gran?



Quines figures geomètriques coneixes?



Fixa't en les parts de colors de la imatge. Quines figures la formen? Com està dibuixada l'espiral?



Tendrem làmines amb codis bidi amb noms diferents, els infants miraran si hi ha el seu.

Segon cicle



Dibuixa una rajola d'aquest trespol. De quantes maneres està col·locada?

Quantes rajoles diferents hi ha?



Quin és el moviment del cavall d'escacs? Quants requadres té un tauler d'escacs?

Quina operació heu fet?



Quines figures hi veus? Quantes rajoles hi ha?



Quines figures geomètriques coneixes? Quins tipus de triangles hi pots observar?



Fixa't en les parts de colors de la imatge. Quines figures la formen? Com està dibuixada l'espiral?



Quina figura veis més gran?

EXPOSICIÓ: QUADRANT IDEES



Tendrem làmines amb codis bidi amb noms diferents, els infants miraran si hi ha el seu.

Tercer cicle



Quina fracció representa el triangle groc de $12 u^2$?

Tenen algun divisor comú les superfícies de l'Stomakion?

Quants tipus d'angles diferents pots assenyalar? Anomena'ls.

Quina és l'àrea del quadrat?



Hi ha nombres que no es poden repartir a parts iguals? Tenen algun nom especial? Marca'ls al dibuix.



Es podria estalviar algun color?



Què en saps de la successió de Fibonacci? Aquesta espiral està construïda a partir de quadrats de costat els termes de la successió de Fibonacci. Intenta dibuixar-ne una al full.



Dibuixa una rajola d'aquest trespol. De quantes maneres està col·locada?



Quin és el moviment del cavall d'escacs? Què fa la línia del quadre?

Quants grans de blat hi veus? Com podries fer una estimació més encertada?



Tendrem làmines amb codis bidi amb noms diferents, els infants miraran si hi ha el seu.