

Lesson Plan – Nombres Veïns

Objectius: Exercitar i millorar les habilitats aritmètiques i de pensament estratègic.

Descripció comentada dels materials en ús: El mòdul Nombres Veïns utilitza els números 1-6 que s'han de col·locar en 13 cercles satisfent un conjunt de condicions basades en la distància i el valor del nombre.

Extratègies: Després de resoldre els reptes inicials, guiem els alumnes a través del procés de pensament de la col·locació dels nombres, el seu valor i la distància. Utilitzem diferents trencaclosques numèrics per permetre als estudiants formar el seu propi enfocament per resoldre els reptes.

Suggeriments: Penseu en la oportunitat de canviar les condicions dels trencaclosques per permetre que els estudiants adoptin el seu propi enfocament per resoldre'ls.

Avaluació dels estudiants: Es pot graduar la dificultat dels reptes

Avaluació de la lliçó: Es pot comparar la competència dels alumnes per resoldre enigmes de números veïns al principi i al final de la lliçó. A més, de manera qualitativa, intentem entendre l'enfocament dels estudiants per resoldre els trencaclosques.

Conclusions: Visió general de l'activitat i punts clau, comentaris dels alumnes per a més millores i/o ajustos a fer.