

Aspectes metodològics de l'element: Quin deu ser?

ASPECTES METODOLÒGICS RELLEVANTS I ATENCIÓ A LA DIVERSITAT

Atenció a la diversitat

Facilitarem l'intercanvi entre els membres de la parella. Amb preguntes farem que intervinguin tots els elements del grup. Respectarem el ritme d'aprenentatge. Deixarem més temps per a donar una resposta a l'alumnat que ho necessiti

Acceptarem diverses estratègies com a vàlides.

DESENVOLUPAMENT DE LA ACTIVITAT: **Agrupament: per parelles**

Presentarem un sobre i aprofitarem per estudiar les seves parts: anvers, revers, remitent...

Llegirem bé l'enunciat per assegurar que tots l'han entès.

Farem llistats de vehicles i els classificarem , per on es desplacen : mar, aire, terra, segons la velocitat , segons la distància que poden recórrer, etc.

Escriurem les lletres de l'alfabet amb majúscules i dibuixarem , si és possible, l'eix de simetria.

Contrastarem els resultats obtinguts i raonarem el perquè pot ser un o altre el vehicle que ha utilitzat la nostra amiga.

AUTORIA

Consol Anguila dins una Llicència d'Estudis tipus A Departament d'Educació any 2009

Aspectes metodològics de l'element: Quin deu ser?

Pel desenvolupament de l'activitat cal tenir en compte:

Presentació de la situació: dedicarem atenció a aquesta fase, presentarem la situació de forma acurada i motivadora (utilitzant imatges, vídeo, materials manipulatius...) procurarem que els problemes estiguin situats a la realitat.

Entendre el problema: Entens què es demana? Pots explicar-ho amb les teves paraules? Quines dades necessites? Aquest problema s'assembla a algun altre que hagi resolt abans? Tens prou informació? Hi ha informació que no et cal?

Estructurar el problema mitjançant processos com ara suposicions sobre les dades, generalitzacions i formalitzacions

Pensar una estratègia:

Assaig error (fer una conjectura i després provar-la)

Buscar un patró

Fer una llista

Resoldre un problema de forma més senzilla, amb nombres més petits...

Dibuixar-ho

Fer un diagrama

Raonar directament

Raonar indirectament

Utilitzar propietats dels nombres

Resoldre un problema equivalent

Començar pel final i recular

Utilitzar casos

Usar un model