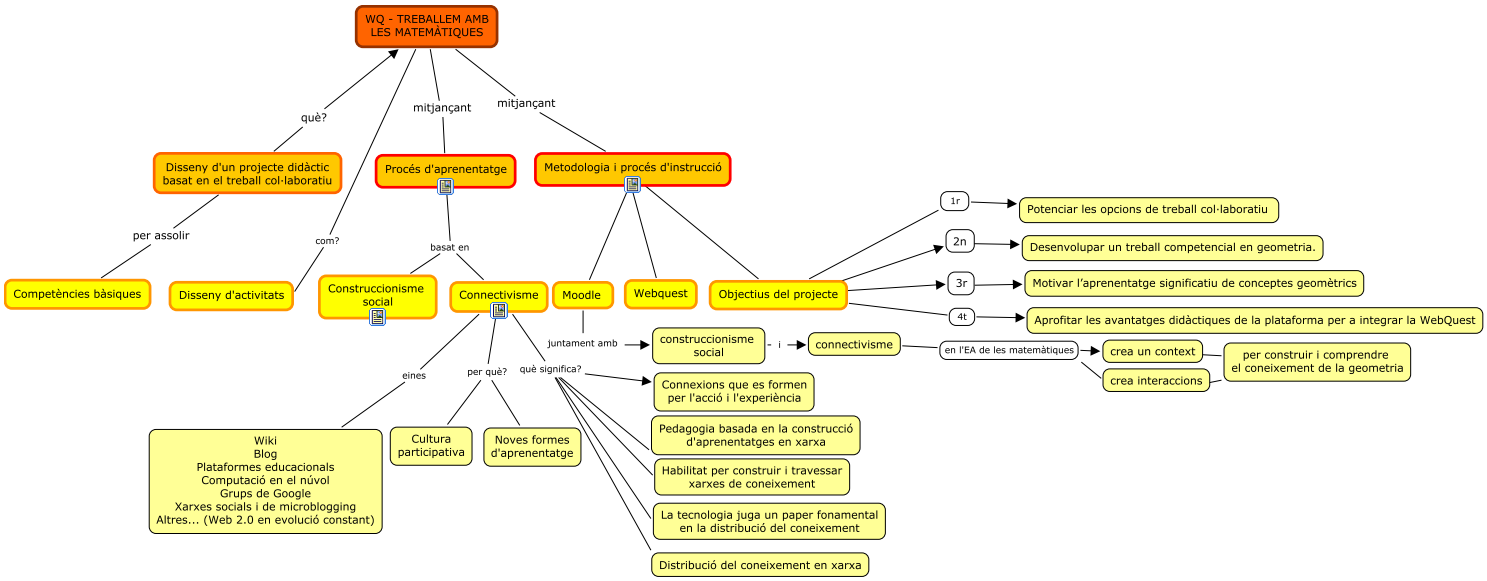
WQ - TREBALLEM AMB LES MATEMÀTIQUES
què?
mitjançant
mitjançant
Disseny d'un projecte didàctic basat en el treball col·laboratiu
Procés d'aprenentatge
Metodologia i procés d'instrucció
per assolir
com?
basat en
Competències bàsiques
Disseny d'activitats
Construccionisme social
Connectivisme
Moodle
Webquest
Objectius del projecte
1r
Potenciar les opcions de treball col·laboratiu
2n
Desenvolupar un treball competencial en geometria.
3r
Motivar l'aprenentatge significatiu de conceptes geomètrics
4t
Aprofitar les avantatges didàctiques de la plataforma per a integrar la WebQuest
juntament amb
construccionisme social
i
connectivisme
en l'EA de les matemàtiques
crea un context
crea interaccions
per construir i comprendre el coneixement de la geometria
eines
per què?
què significa?
Connexions que es formen per l'acció i l'experiència
Pedagogia basada en la construcció d'aprenentatges en xarxa
Habilitat per construir i travessar xarxes de coneixement
La tecnologia juga un paper fonamental en la distribució del coneixement
Distribució del coneixement en xarxa
Cultura participativa
Noves formes d'aprenentatge
Wiki
Blog
Plataformes educacionals
Computació en el núvol
Grups de Google
Xarxes socials i de microblogging
Altres... (Web 2.0 en evolució constant)