TÍTOL: MEDIATRIU AL PATI

CLASSIFICACIÓ: GP MD 2 ESO C / G10 / T20 CO 0 SCMD

DESCRIPCIÓ DEL MATERIAL: Dues cintes mètriques llargues i guixos.

IMATGE: Cap en especial.

CONTINGUTS: Distància entre dos punts, mediatriu d'un segment, idea de lloc geomètric.

PROPOSTA D'APLICACIÓ DIDÀCTICA: En el pati dibuixem el segment de partida i situem un/a alumne/a en cada extrem. Cadascun/a d'aquests/es alumnes agafa l'extrem d'una llarga cinta mètrica. Dos o tres alumnes van movent les dues cintes mètriques fins a anar localitzant punts del pati que estiguin a la mateixa distància dels extrems del segment. Per a cada punt que troben posen un senyal en guix al terra.

CONNEXIONS: Educació visual i plàstica, tecnologia. Treball cooperatiu com a element transversal.

ALTRES COMENTARIS: Inicialment cal explicar molt bé a l'alumnat el que farem per tal siguin ells/es els/les qui portin l'activitat. Després de l'explicació, la intervenció del professorat cada cop ha de ser més discreta. No convé ferho amb grups massa nombrosos. En acabar és important donar temps a la contemplació de la figura que ha sortit. No s'observa cap risc especial.