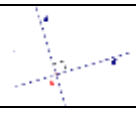



# 3 - Distàncies e cercles

## Ficha de memorisacion 2019/2020

<b>Questions</b>	<b>Responsas</b>
Quinas son las extremitats del segment [MN] ?	Los punts M e N.
Lo segment [MN] mesura 5 cm. Cossí lo notam ?	Notam $MN = 5 \text{ cm.}$
Se T es lo mitant del segment [MN], alara $MT = \dots$	$MT = TN$ e $MT = MN \div 2$
A quinas condicions doas dreitas son perpendicularas ?	Se son secantas en formant un angle dreit.
Las dreitas (d) e (d') son perpendicularas. Cossí lo notam ?	Notam $(d) \perp (d')$ .
Quin es lo simbòl per dire que doas dreitas son perpendicularas ?	
A quina condicion doas dreitas son parallèlas ?	Se son pas secantas.
Las dreitas (d) e (d') son parallèlas. Cossí lo notam ?	Notam $(d) \parallel (d')$ .
Amb quines instruments devèm traçar una dreita parallèla ou una dreita perpendiculara ?	Amb una escaira e una règla.
Balha la definicion de la mediatritz d'un segment.	Es la dreita perpendiculara a aquel segment en son mitan.
Amb quines instruments devèm traçar la mediatritz d'un segment ?	Amb un compas e una règla.
Cossí mesuram la distància d'un punt a una dreita ?	Cal traçar la perpendiculara a la dreita que passa pel punt. Puèi mesurar la longor del punt a la dreita sus aquela perpendiculara.
Se volèm traçar l'ensemble dels punts situats a 5 cm d'una dreita de qu'anèm traçar ?	Anèm traçar doas dreitas parallèlas a 5 cm d'un costat e de l'autre de la dreita.
Que cal faire per conèisser la distància entre doas dreitas parallèlas ?	Plaçar un punt sus una de las dreitas. Traçar la perpendiculara a l'autre dreita que passa pel punt. E mesurar la distància entre aquelas doas dreitas lo long de la perpendiculara.

Balha la definicion del centre d'un cercle.	Lo <b>centre</b> d'un cercle es lo punt equidistant de totes los punts que constituïsson aquel cercle.
Balha la definicion d'un rai.	Un <b>rai</b> d'un cercle es un segment qu'a per extremitats lo centre e un punt d'aquel cercle.
Balha la definicion d'un diamètre.	Un <b>diamètre</b> d'un cercle es un segment qu'a per extremitats dos punt d'aquel cercle e que passa per son centre.
Balha la definicion d'una còrda.	Una <b>còrda</b> d'un cercle es un segment qu'a per extremitats dos punts d'aquel cercle.
Balha la definicion d'un arc de cercle. Cossí notam l'arc de cercle RS ?	Un <b>arc de cercle</b> es una portion de cercle compresa entre dos punts d'aquel cercle.  Notam RS.