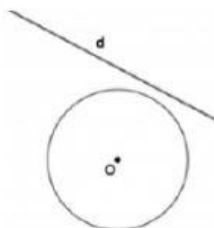


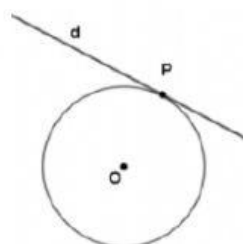
Poziții relative ale unei drepte față de un cerc

O dreaptă față de un cerc poate fi:

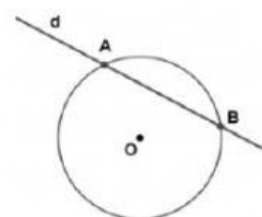
1. Exterioară (trece pe lângă cerc)



-
2. Tangentă (atinge cercul într-un singur punct)

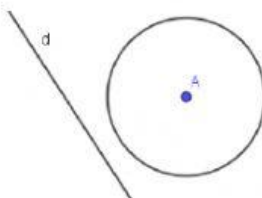


-
3. Secantă („taie” cercul – are două puncte comune cu el)

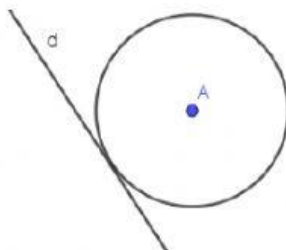


EXERCITII

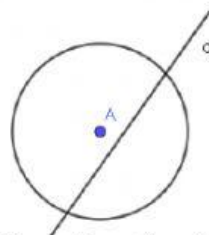
1. Scrie în caseta de mai jos unul dintre cuvintele „exterioară”; „secantă” sau „tangentă” pentru a descrie poziția dreptei d față de cerc.



2. Scribe în caseta de mai jos unul dintre cuvintele „exterioară”; „secantă” sau „tangentă” pentru a descrie poziția dreptei d față de cerc.



3. Scribe în caseta de mai jos unul dintre cuvintele „exterioară”; „secantă” sau „tangentă” pentru a descrie poziția dreptei d față de cerc.

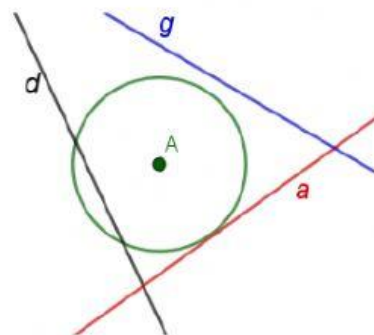


4. Alege pentru fiecare poziție scrisă dreapta potrivită, conform figurii de mai jos

Exterioară:

Tangentă:

Secantă:



5. În figura de mai jos, dreapta a se intersectează cu cercul în punctul....

