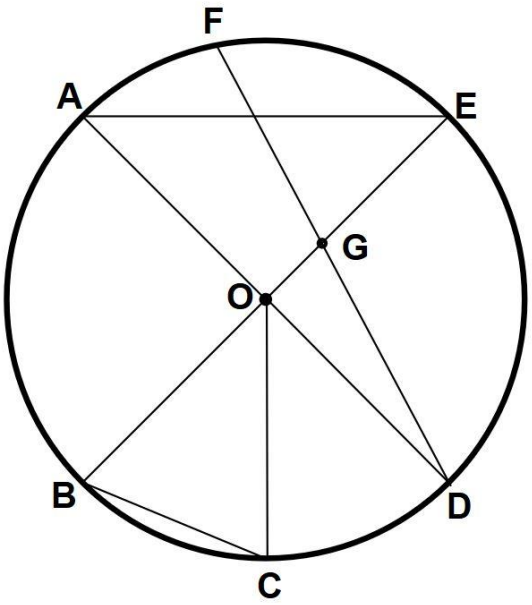
DIAMETRO, RAGGIO E CORDA – ESERCIZI

OSSERVA CON ATTENZIONE LA FIGURA E RISPONDI ALLE DOMANDE, SAPENDO CHE IL PUNTO O È IL CENTRO DELLA CIRCONFERENZA.

1.



		VERO	FALSO
A	IL SEGMENTO $\overline{AE}$ È UN RAGGIO		
B	IL SEGMENTO $\overline{BC}$ È UNA CORDA		
C	IL SEGMENTO $\overline{AO}$ È UN RAGGIO		
D	IL SEGMENTO $\overline{AD}$ È UN DIAMETRO		
E	IL SEGMENTO $\overline{BC}$ NON È UNA CORDA		
F	NELLA FIGURA SONO TRACCIATI 5 RAGGI		
G	NELLA FIGURA SONO TRACCIATI 6 RAGGI		
H	NELLA FIGURA SONO TRACCIATI 2 DIAMETRI		
I	NELLA FIGURA SONO TRACCIATI 3 DIAMETRI		
L	IL SEGMENTO $\overline{AO}$ E IL SEGMENTO $\overline{BO}$ HANNO LA STESSA LUNGHEZZA		
M	IL SEGMENTO $\overline{OE}$ E IL SEGMENTO $\overline{OC}$ HANNO LUNGHEZZE DIVERSE		
N	IL SEGMENTO $\overline{DG}$ È UN RAGGIO		
O	IL SEGMENTO $\overline{DG}$ È UNA CORDA		

2. IL TRIANGOLO BOC POTREBBE ESSERE SCALENO? MOTIVA LA TUA RISPOSTA.

RISPOSTE: A-F;B-V;C-V;D-V;E-F;F-V;G-F;H-V;I-F;L-V;M-F;N-F;O-F; 2) IL TRIANGOLO BOC NON PUÒ ESSERE SCALENO PERCHÉ IL LATI OB E OC SONO RAGGI DELLA CIRCONFERENZA E QUINDI HANNO LA STESSA LUNGHEZZA