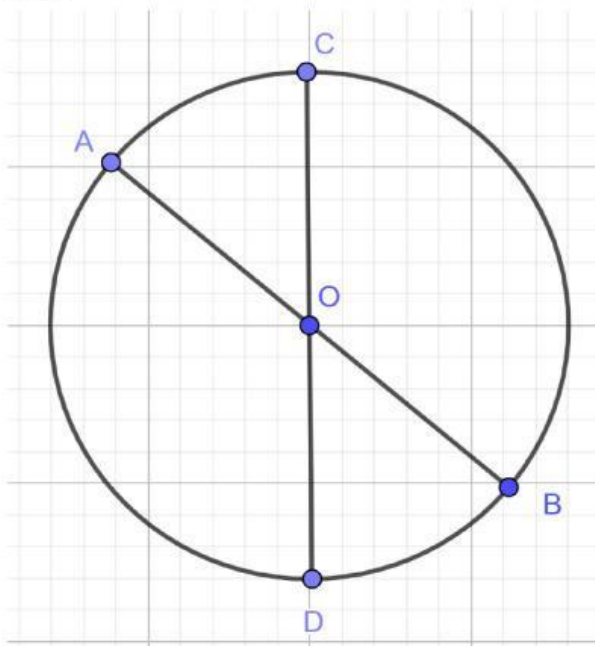


Test-Cercul

- 1) Lungimea unui diametru este egală cu.....
- 2) Măsura unui unghi la centru este egală cu.....
- 3) Într-un cerc sau în cercuri congruente la arce congruente corespund.....
- 4) Măsura unui unghi înscris în cerc este egală cu.....
- 5) Se numește unghi la centru un unghi care are.....
- 6) Diametrul perpendicular pe o coardă trece prin.....
- 7) Dacă două coarde sunt paralele atunci arcele cuprinse între ele sunt.....°.
- 8) Măsura unui semicerc este egală cu.....
- 9) În figura alăturată AB și CD sunt două diametre în cercul C(O, 8cm), arcul $BD=60^\circ$ și punctul M este mijlocul arcului AC. Completați măsurile corespunzătoare:
 - a) Arcul AC are.....°.
 - b) Arcul BC are.....°.
 - c) Unghiul AOC are.....°.
 - d) Unghiul ADM are.....°.
 - e) Unghiul MOD are.....°.
 - f) Unghiul BOC are.....°.
 - g) Unghiul ABC are.....°.
 - h) Unghiul ADB are.....°.
 - i) Unghiul ADC are.....°.
 - j) Unghiul ABD are.....°.



Nr. pb.	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Punctajul	0,5p	0,5p	0,5p	0,5p	0,5p	0,5p	0,5p	0,5p	5 p

Se acordă 1 punct din oficiu.