

OLIMPIADA – ARIA CURRICULARĂ “TEHNOLOGII”

Etapa județeană

Proba practică CAD

2.03.2017

Barem de corectare și notare

Profil: Tehnic

Domeniul/Calificarea: Mecanica

Clasa: a XII-a

♦ Toate subiectele sunt obligatorii. Se acordă 5 puncte din oficiu.

♦ Timpul efectiv de lucru este de 2 ore.

Subiectul III.

50 puncte

Cerința	Punctaj	
Creat director Olimpiada_2017_XII...Nume	1 p	
Format A4	1p	
Layer (contur, axe, cote, hasur)	4x0,5 = 2p	
Grosimi de linii	2x0,5 = 1p	
Salvare desen <i>Proba_CAD..Nume prenume</i>	1p	
6 axe	6x0,5p=3p	
Cerc Ø 80	1x1p = 1p	
Cerc 2 x Ø 10	2x 1p= 2p	
Cerc Ø 74	1x 1p= 1p	
Cerc Ø 65	1x 1p= 1p	
Cerc Ø 34	1x 1p= 1p	
Cerc Ø 32	1x 1p= 1p	
Cerc Ø 22	1x 1p= 1p	
Cerc Ø 42	1x 1p= 1p	
Cerc Ø 48	1x 1p= 1p	
Cerc Ø 30	1x 1p= 1p	
Cerc Ø 38	1x 1p= 1p	
Dimensiuni liniare 11	11x1p= 11p	
Raze 2 x R10 la reprezentarea in sectiune	2x0,5p= 1p	
Desenarea corecta a vederii cu raza de 10	1p	
Filet x 2	2x1p= 2p	
Tesituri 4 x (1x45⁰)	4 x 0,5p= 2p	
Hasura	2p	
Corespondenta intre sectiune si vedere	1p	
11cote liniare	11 x0,3p= 3,3p	
11cote diametrale	11 x0,3p= 3,3p	
2 cote raza	2 x0,1p= 0,2p	
2 cote tesituri	2 x0,1p= 0,2p	
1 cota filet metric	1p	
Acuratetea desenului	1p	
Total	50 puncte	