

ԾԱՆՈԻՑՈՒՄ

ՆԶՊ օլիմպիադայի դպրոցական փուլի ԱՐԴՅՈՒՆՔՆԵՐԸ հաշվելու մեթոդները

2025-2026 ուսումնական տարվանից ՆԶՊ առարկայական օլիմպիադայի ԴՊՐՈՑԱԿԱՆ և ՄԱՐԶԱՅԻՆ փուլերը անցկացվում են 2 բաղադրիչով՝ տեսական և մարզական:

Տեսական բաղադրիչը՝ թեստային առաջադրանքներն են, որոնք գնահատվում են առավելագույնը 20 միավոր:

Մարզական բաղադրիչը բաղկացած է 5 մասից (1. Կրակային պատրաստություն, 2. Ինքնաձիգի ոչ լրիվ քանդում-հավաքում, 3. Ձգում պտտաձողի վրա /տղաներ/ և Հենում պառկած դիրքից /աղջիկներ/, 4. Ռազմական տեղագրություն, 5. Կրոսավազք՝ տղաներ /1000 մ/ և աղջիկներ /500 մ/): Այն գնահատվում է.

1. Կրակային պատրաստություն – առավելագույնը 30 միավոր:
2. Ինքնաձիգի ոչ լրիվ քանդում-հավաքում – վայրկեան:
3. Ձգում պտտաձողի վրա /տղաներ/ և հենում պառկած դիրքից /աղջիկներ/ - ըստ քանակի:
4. Ռազմական տեղագրություն – առավելագույնը 15 միավոր:
5. Կրոսավազք՝ տղաներ /1000 մ/ և աղջիկներ /500 մ/ - բոլոր և վայրկեան (հաշվարկի ընթացքում բոլորները ևս արտահայտվում են վայրկեաններով):

Ամփոփման ընթացքում ստացված միավորները 20 բալանոց համակարգում վեր են ածվում գնահատականների հետևյալ բանաձևերով¹.

ա) Կրակային պատրաստության, Ձգում պտտաձողի վրա /տղաներ/ և Հենում պառկած դիրքից /աղջիկներ/ համար՝ $ՄԻԱՎՈՐ = 20 - [(ԱԱ^2 - x) / (ԱԱ - ՆԱ^3)] * 20$, որտեղ x-ը մարզաձևերի ստուգման ժամանակ հանձնաժողովի կողմից տրված միավորն է:

բ) Ինքնաձիգի ոչ լրիվ քանդում-հավաքում և կրոսավազք՝ տղաների /1000 մ/ և աղջիկների /500 մ/ համար՝

$ՄԻԱՎՈՐ = 20 - [(x - ՆԱ) / (ԱԱ - ՆԱ)] * 20$, որտեղ x-ը մարզաձևերի ստուգման ժամանակ հանձնաժողովի կողմից տրված միավորն է:

Մասնակցի ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՄԻԱՎՈՐԸ⁴ (ԸՄ) ձևավորվում է թեստային առաջադրանքից ստացած միավորի և մարզաձևերից ստացած միավորների գումարից:

¹. Բացառությամբ թեստային առաջադրանքի և ռազմական տեղագրության.

². (ԱԱ)-առավելագույն արդյունք

³. (ՆԱ)- նվազագույն արդյունք

⁴. Ընդհանուր միավորները կլորացված են միավորի ճշտությամբ

**Ընդհանուր միավորը (ԸՄ) հաշվելու
օրինակներ**
(աղջիկների և տղաների համար)

					Նվազագույն արդյունքներ (ՆԱ)՝		0	0	13.4	0	0	0	200		120	
					Առավելագույն արդյունքներ (ԱԱ)՝		20	30	400	70	70	15	476		510	
Ա/Հ	Ազգանուն	Անուն	Դաս.	Մարզ	Կրթօջախ	Ընդհանուր միավորը	Թեստային առաջադրանք	Կրական պատրաստություն (միավոր)	Ինքնաաձիգի ոչ լրիվ քանություն-հավաքում (վրկ)	Զգում պտտաձողի վրա /տղաներ/, հատ	Հենում պառկած դիրքից /աղջիկներ/, հատ	Ռազմական տեղագրություն (միավոր)	Տղաներ-րոպե /1000 մ/	Տղաներ-վրկ. /1000 մ/	Աղջիկներ-րոպե /500 մ/	Աղջիկներ-վրկ. /500 մ/
580302	Ղալդունց	Լարիսա	12	Սյունիք	Խնձորեսկի մ/դ	93	14	26	20.62		37	13			2	30
570227	Սվարյան	Արգիշտի	10	Շիրակ	Սանադբյուրի մ/դ	86	13	23	23	23		13	3	41		

$$\begin{aligned}\text{ԸՄ (580302)} &= 14 + (20 - [(30 - 26) / (30 - 0)] * 20) + (20 - [(13.4 - 20.62) / (13.4 - 400)] * 20) + (20 - [(70 - 37) / (70 - 0)] * 20) + 13 + (20 - [(2 * 60 + 30 - 120) / (510 - 120)] * 20) = \\ &= 14 + 17.33 + 19.63 + 10.59 + 13 + 18.5 = 93.05 \approx \mathbf{93}\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\text{ԸՄ (570227)} &= 13 + (20 - [(30 - 23) / (30 - 0)] * 20) + (20 - [(13.4 - 23) / (13.4 - 400)] * 20) + (20 - [(70 - 23) / (70 - 0)] * 20) + 13 + (20 - [(3 * 60 + 41 - 200) / (476 - 200)] * 20) = \\ &= 13 + 15.33 + 19.5 + 6.57 + 13 + 18.48 = 85.88 \approx \mathbf{86}\end{aligned}$$