_____ _____ ТАКМИЧЕЊЕ
УЧЕНИКА МАШИНСКИХ ШКОЛА

Датум и место одржавања такмичења:_____

МЕРНА ЛИСТА ЗА ОМО – ГЛОДАЧА (ЗАДАТАК 5)

ШИФРА		КОМАД ЈЕ	**З** - ЗАВРШЕН **Н**- НЕДОВРШЕН **Д**- ДИСКВАЛИФИКОВАН

I ТАЧНОСТ ИЗРАДЕ ДУЖИНСКИХ МЕРА- (40/16/0)

		МЕРА	КЛАСА	БОДОВА
$К_1$	$26^{\pm0,1}$			
$К_2$	$13^{\pm0,2}$			
$К_3$	$Л20^{\pm0,2}$			
$К_4$	$Д20^{\pm0,2}$			
$К_5$	$28^{\pm0,2}$			
$К_6$	$35^{\pm0,2}$			
$К_7$	$Л8^{\pm0,2}$			
$К_8$	$Д8^{\pm0,2}$			
$К_9$	Л,Д 8			
$К_{10}$	$Л13^{\pm0,2}$			
$К_{11}$	$Д13^{\pm0,2}$			
$К_{12}$	$Л\ 4^{\pm0,2}$			
$К_{13}$	$Д\ 4^{\pm0,2}$			
БРОЈ МЕРА		**13**	ЗБИР БОДОВА	
БОДОВА= ЗБИР БОДОВА /БРОЈ МЕРА				

II ТАЧНОСТ ПОЛОЖАЈА – (30/12/0)

	МЕРА	КЛАСА	БОДОВА
$\perp^{0,2}$ A			
$\perp^{0,2}$ A			
БРОЈ МЕРА	**2**	ЗБИР БОДОВА	
БОДОВА =ЗБИР БОДОВА/БРОЈ МЕРА			

III ПОСЕБНИ ЕЛЕМЕНТИ –(10/4/0)

		КЛАСА	БОДОВА
ХРАПАВОСТ N8			
ХРАПАВОСТ N9			
БРОЈ МЕРА	**2**	ЗБИР БОДОВА	
БОДОВА= ЗБИР БОДОВА /БРОЈ МЕРА			

УКУПНО БОДОВА ЗА ТАЧНОСТ ИЗРАДЕ (80)		(**I+**II+**III)

МЕРИЛИ			ПРЕДСЕДНИК КОМИСИЈЕ
БОДОВАЛИ			ПРЕДСЕДНИК КОМИСИЈЕ

_____ _____ ТАКМИЧЕЊЕ
УЧЕНИКА МАШИНСКИХ ШКОЛА

Датум и место одржавања такмичења:_____

БРОЈ БОДОВА НА ОСНОВУ ТАЧНОСТИ ИЗРАДЕ ЗА ОМО – ГЛОДАЧ (ЗАДАТАК 5)

ЕЛЕМЕНТИ КОЈИ НИСУ У КЛАСИ **А** И КЛАСИ **Б** ВРЕДНУЈУ СЕ СА 0 БОДОВА

		МЕРА	КЛАСА **А**	БОДОВА ЗА КЛАСУ **А**	КЛАСА **Б**	БОДОВА ЗА КЛАСУ **Б**
$К_1$	$26^{\pm0,1}$	УНУТРАШЊА	25,8≤А≤26,2	**40**	25,6<А≤25,8	**16**
$К_2$	$13^{\pm0,2}$	СПОЉАШЊА	12,8≤А13,2	**40**	13,2<А≤13,4	**16**
$К_3$	$Л20^{\pm0,2}$	СПОЉАШЊА	19,8≤А≤20,2	**40**	20,2<А≤20,4	**16**
$К_4$	$Д20^{\pm0,2}$	СПОЉАШЊА	19,8≤А≤20,2	**40**	20,2<А≤20,4	**16**
$К_5$	$28^{\pm0,2}$	УНУТРАШЊА	27,8≤А≤28,2	**40**	27,6<А≤27,8	**16**
$К_6$	$35^{\pm0,2}$	УНУТРАШЊА	34,8≤А≤35,2	**40**	34,6≤А≤34,8	**16**
$К_7$	$Л8^{\pm0,2}$	НЕОДРЕЂЕНА	7,8≤А≤8,2	**40**	7,6<А≤7,8	**16**
$К_8$	$Д8^{\pm0,2}$	НЕОДРЕЂЕНА	7,8≤А≤8,2	**40**	7,6<А≤7,8	**16**
$К_9$	Л,Д 8	УНУТРАШЊА	Избушене обе рупе	**40**	Избушена једна рупа	**16**
$К_{10}$	$Л13^{\pm0,2}$	СПОЉАШЊА	12,8≤А13,2	**40**	13,2<А≤13,4	**16**
$К_{11}$	$Д13^{\pm0,2}$	СПОЉАШЊА	12,8≤А13,2	**40**	13,2<А≤13,4	**16**
$К_{12}$	$Л\ 4^{\pm0,2}$	СПОЉАШЊА	3,8≤А4,2	**40**	4,2<А≤4,4	**16**
$К_{13}$	$Д\ 4^{\pm0,2}$	СПОЉАШЊА	3,8≤А4,2	**40**	4,2<А≤4,4	**16**
$К_{14}$	$\perp^{0,2}$ А	НОРМАЛНОСТ	ДОБРА	**30**	ЗАДОВОЉАВА	**12**
$К_{15}$	$\perp^{0,2}$ А	НОРМАЛНОСТ	ДОБРА	**30**	ЗАДОВОЉАВА	**12**
$К_{16}$	N8	ХРАПАВОСТ	ДОБРА	**10**	ЗАДОВОЉАВА	**4**
$К_{17}$	N9	ХРАПАВОСТ	ДОБРА	**10**	ЗАДОВОЉАВА	**4**

_____ _____ ТАКМИЧЕЊЕ УЧЕНИКА МАШИНСКИХ ШКОЛА

Датум и место одржавања такмичења:_____

БОДОВНА ЛИСТА ЗА ОМО – ГЛОДАЧА

2. Време израде: 20 бодова ако су све мере у класи А и Б Шифра такмичара: _____

Време израде(мин)	≤ 60	> 60 < 65	> 65 < 70	>70 РАД СЕ ПРЕКИДА
Бодови	20	15	10	
Време израде (мин)			ОСТВАРЕНИ БОДОВИ:	

3.Правилно руковање алатом и прибором (мах 10)

Укупан број бодова	

4.Примена мера безбедности на раду и заштита животне средине (мах 10)

Укупан број бодова	

5. Квалитет рада (30)

Класа израде	СВИ ЕЛЕМЕНТИ У КЛАСИ - **А**	БАР ЈЕДАН ЕЛЕМЕНТ У КЛАСИ - **Б**	БАР ЈЕДАН ЕЛЕМЕНТ У КЛАСИ - **Ц**	ДВА И ВИШЕ ЕЛЕМЕНТА У КЛАСИ - **Ц**
Број остварених бодова	30	15	5	0

УКУПНО ОСВОЈЕНИХ БОДОВА

	1.Тачност израде	**2. Време израде**	**3.Правилно руковањ алатом и прибором**	**4.Примена мера безбедности на раду**	**5. Квалитет рада**
Освојени број бодова					
УКУПНО ОСВОЈЕНИХ БОДОВА:					

Техничка комисија

1._____

2._____

3._____

_____ _____ ТАКМИЧЕЊЕ УЧЕНИКА МАШИНСКИХ ШКОЛА

Датум и место одржавања такмичења:_____

КАРТОН КОНТРОЛЕ ВРЕМЕНА РАДА ЗА ОМО – ГЛОДАЧА

ЗАНИМАЊЕ	ОМО - ГЛОДАЧ	ШИФРА	

ВРЕМЕ РАДА: 60 минута – оптимално ; 70 минута – продужено; >70 минута - рад се прекида

Почетак: _____час Крај:_____час

Трајање рада: _____мин.

ЗАСТОЈ:

1. Од _____ до _____ Време застоја:_____мин

Узрок застоја _____

2. Од _____ до _____ Време застоја:_____мин

Узрок застоја _____

УКУПНО ВРЕМЕ ЗАСТОЈА: _____мин

ЕФЕКТИВНО ВРЕМЕ РАДА: _____ мин

3. Правилно руковање алатом и прибором	ДА	НЕ	Бодови	Остварени бодови
Проверава мере обратка у току обраде			1	
Правилно користи мерни алат и прибор			1	
Правилно одлаже мерни и контролни прибор			1	
Лом алата			4	
Оштећење алата			2	
Правилно поставља алат и радни премет			1	
Укупан број бодова				

4. Примена мера безбедности на раду и заштита животне средине	ДА	НЕ	Бодови	Остварени бодови
Користи лична заштитна средства			2	
Употребљава машину, алате и приборе за обраду на безбедан начин			2	
Користи куку за струготину			3	
Сортира и комплетира алате и приборе и одлаже на предвиђено место			2	
Чисти и одржава машину, алате и приборе и радно место			1	
Укупан број бодова				

Техничка комисија

1._____

2._____

3._____