

# GENERÁLNA SKÚŠKA

## Elektronické testovanie žiakov 9. ročníka ZŠ

**NÚCEM**  
NÁRODNÝ ÚSTAV CERTIFIKOVANÝCH  
MERANÍ VZDELÁVANIA

**GS T9**



### ODPOVEĎOVÝ HÁROK K TESTU Z MATEMATIKY

1. Kód školy: <input type="text"/>	7. Kód skupiny:
2. Rodné číslo: <input type="text"/> / <input type="text"/>	01 <input type="checkbox"/> 02 <input type="checkbox"/> 03 <input type="checkbox"/> 04 <input type="checkbox"/> 05 <input type="checkbox"/>
3. Meno: <input type="text"/>	06 <input type="checkbox"/> 07 <input type="checkbox"/> 08 <input type="checkbox"/> 09 <input type="checkbox"/> 10 <input type="checkbox"/>
4. Priezvisko: <input type="text"/>	11 <input type="checkbox"/> 12 <input type="checkbox"/> 13 <input type="checkbox"/> 14 <input type="checkbox"/> 15 <input type="checkbox"/>
5. Pohlavie: chlapec <input type="checkbox"/> dievča <input type="checkbox"/>	8. Testová forma: forma A <input type="checkbox"/> forma B <input type="checkbox"/>
6. Znamka z matematiky na polročnom vysvedčení v 9. ročníku ZŠ: 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> N <input type="checkbox"/>	Kontrolné číslo: <input type="text"/>

### ODPOVEDE

Číslo úlohy	Výsledky	Oprava
01.	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>
02.	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>
03.	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>
04.	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>
05.	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>
06.	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>
07.	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>
08.	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>
09.	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>
10.	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>

Číslo úlohy	Možnosti			
11.	A <input type="checkbox"/>	B <input type="checkbox"/>	C <input type="checkbox"/>	D <input type="checkbox"/>
12.	A <input type="checkbox"/>	B <input type="checkbox"/>	C <input type="checkbox"/>	D <input type="checkbox"/>
13.	A <input type="checkbox"/>	B <input type="checkbox"/>	C <input type="checkbox"/>	D <input type="checkbox"/>
14.	A <input type="checkbox"/>	B <input type="checkbox"/>	C <input type="checkbox"/>	D <input type="checkbox"/>
15.	A <input type="checkbox"/>	B <input type="checkbox"/>	C <input type="checkbox"/>	D <input type="checkbox"/>
16.	A <input type="checkbox"/>	B <input type="checkbox"/>	C <input type="checkbox"/>	D <input type="checkbox"/>
17.	A <input type="checkbox"/>	B <input type="checkbox"/>	C <input type="checkbox"/>	D <input type="checkbox"/>
18.	A <input type="checkbox"/>	B <input type="checkbox"/>	C <input type="checkbox"/>	D <input type="checkbox"/>
19.	A <input type="checkbox"/>	B <input type="checkbox"/>	C <input type="checkbox"/>	D <input type="checkbox"/>
20.	A <input type="checkbox"/>	B <input type="checkbox"/>	C <input type="checkbox"/>	D <input type="checkbox"/>

A Á Ä B C Č D Ď E É F G H I Í J K L Ľ Ḷ M N Ň O Ó Ô Ö P  
Q R S Š T Ť U Ú Ü V W X Y Z Ž 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 ,

Správnu možnosť označte krížikom:



Pri vypĺňaní používajte veľké tlačené písmená a číslice podľa predpísaného vzoru. Vypĺňajte čitateľne čiernym alebo modrým guľôčkovým perom. Text nesmie presahovať predtlačené políčko!

**Pokyny pre zaznačovanie odpovedí  
do odpoved'ového hárka k testu z matematiky**

**Milí žiaci, dôsledne si prečítajte tieto pokyny.**

**Spôsob zápisu výsledku pri úlohách 01 – 10**

Pri úlohách 01 – 10 napíšte do príslušných políček celé alebo desatinné číslo tak, že do každého políčka zapíšete maximálne jednu **číslicu**, desatinnú **čiarku** alebo znamienko **mínus**. Žiadne iné znaky sa nezapisujú!

Zapisujú sa len číselné hodnoty. Nezapisujú sa jednotky (napr. mm, cm<sup>2</sup>, stupne, °C, kg, km/h a pod.), ani percentá, premenné, lomené výrazy, písmená a pod.

Výsledok je možné zapísať do riadka napravo i naľavo.

**Správny zápis**

01.	8 0 0	<input type="checkbox"/>
01.	8 0 0	<input type="checkbox"/>
02.	- 3 , 1	<input type="checkbox"/>
03.	0 , 5	<input type="checkbox"/>

**Nesprávny zápis**

01.	-3, 1	<input type="checkbox"/>
02.	x = 1 / 2 m	<input type="checkbox"/>
03.	$\frac{1}{2}$ m	<input type="checkbox"/>

**Oprava nesprávneho zápisu**

Číslo úlohy	Výsledky	Oprava
01.	 - 3 , 1	<input checked="" type="checkbox"/>

Každú opravu nesprávneho zápisu označte krížikom v stĺpci "Oprava"

**Spôsob zápisu odpovede pri úlohách 11 – 20**

Pri úlohách s výberom odpovede (A, B, C, D) je vždy správna iba jedna z možností.

Správny zápis:

Číslo úlohy	Možnosti			
11.	A <input checked="" type="checkbox"/>	B <input type="checkbox"/>	C <input type="checkbox"/>	D <input type="checkbox"/>
12.	A <input type="checkbox"/>	B <input checked="" type="checkbox"/>	C <input type="checkbox"/>	D <input checked="" type="checkbox"/>
13.	A <input checked="" type="checkbox"/>	B <input type="checkbox"/>	C <input checked="" type="checkbox"/>	D <input type="checkbox"/>

Nesprávny zápis:

Oprava nesprávneho zápisu:

**Nepredznačujte si odpovede do odpoved'ového hárka ceruzkou. Píšte čitateľne!**