

# Pokyny na vyplňovanie odpoveďových hárkov k testu externej časti MS

## 1. Všeobecné pokyny

Odpoveďové hárky budú skenované, nesmú sa kopírovať, krčiť ani prehýbať. Dodržte nasledujúce pokyny, aby skener vedel prečítať vaše odpovede.

- Píšte perom s čiernou alebo modrou náplňou. Nepoužívajte tradičné plniace perá, veľmi tenko píšuče perá, obyčajné ceruzky ani pentelky.
- Odpoveďový hárak sa skladá z dvoch listov a je **samoprepisovací**, preto píšete iba na predný list (originál) tak, aby došlo k prepísaniu aj na druhý list (kópiu).
- Textové polia (kód školy, kód žiaka, kód testu, ...) vyplňte veľkými tlačенými písmenami alebo číslicami. Vpisované údaje nesmú presahovať políčka určené na vpisovanie.
- V prípade chybného vyplnenia údajov nepožadujte nový odpoveďový hárak. Políčko s chybným údajom úplne zaplňte a správny údaj napíšete nad zaplnené políčko.

## 2. Úlohy s výberom odpovede

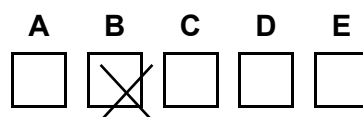
- Odpoveď na úlohu s výberom odpovede zaznačíte krížikom  do príslušného políčka.

- **Správne zaznačenie odpovede**  

A	B	C	D	E
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

- **Nesprávne zaznačenie odpovede**  

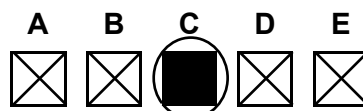
A	B	C	D	E
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



- V prípade chybného zaznačenia odpovede postupujte podľa nasledujúcich pokynov. Nepožadujte nový odpoveďový hárak.
- Keď sa pomýlite alebo neskôr zmeníte názor, úplne zaplňte políčko s nesprávnym krížikom a urobte nový krížik.



- Ak náhodou znovu zmeníte názor a chcete zaznačiť pôvodnú odpoveď, urobte krížiky do všetkých políčok a zaplnené políčko dajte do krúžku.



# Pokyny na vyplňovanie odpoved'ových hárkov k testu externej časti MS

## 3. Úlohy s krátkou odpoveďou

### Vyučovacie jazyky

- Odpovede na úlohy s krátkou odpoveďou zapíšete do príslušného poľa odpoved'ového hárka čitateľne bežným písmom. Pri použití tlačeneho písma **rozlišujte veľké a malé písmená**.

### Cudzie jazyky

- Odpovede na úlohy s krátkou odpoveďou zapíšete do príslušného poľa odpoved'ového hárka čitateľne bežným písmom. Pri použití tlačeneho písma **rozlišujte veľké a malé písmená**. **Nepoužívajte iba veľké tlačené písmená!**

### Matematika

- Do odpoved'ového hárka zapíšete **iba výsledok** – nemusíte ho zdôvodňovať ani uvádzať postup, ako ste k nemu dospeli.
- Výsledok úlohy s krátkou odpoveďou zapíšete **pomocou desatinných čísel**. Jednotlivé číslice výsledku zapíšete do príslušných políčok. Do políčka napíšete najviac jednu číslicu alebo znak „-“.
- Znamienko – (mínus) napíšete do samostatného políčka pred prvú číslicu.
- Pri zápise rešpektujte predtlačенú polohu desatinnej čiarky.

- **Správne zapísaný výsledok**

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	-	<input type="text"/>	3	,	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	---	----------------------	---	---	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------

- **Nesprávne zapísaný výsledok**

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	-	<input type="text"/>	<input type="text"/>	3	,	<input type="text"/>	<input type="text"/>	1
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	---	----------------------	----------------------	---	---	----------------------	----------------------	---

- Oprava predchádzajúceho zápisu

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	-	<input type="text"/>	3	<input type="text"/>	,	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	1
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	---	----------------------	---	----------------------	---	----------------------	----------------------	----------------------	---

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	-	<input type="text"/>	3	<input type="text"/>	,	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	---	----------------------	---	----------------------	---	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------

- Počítajte presne, vypočítané číselné údaje v priebehu riešenia nazaokrúhľujte.
- **Výsledky** uvádzajte **bud' presné, alebo** – ak sú to desatinné čísla s viac ako dvomi desatinnými miestami – **zaokrúhlené s presnosťou na dve desatinné miesta**.
- Ak je váš výsledok celé číslo, nevypĺňajte políčka za desatinnou čiarkou.
- Označenie jednotiek (stupne, metre, minúty, ...) nezapíšte do odpoved'ového hárka.

*Napríklad:*

výsledok 5 cm

zapíšete

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	5	,	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	---	---	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------

výsledok – 4 633,1

zapíšete

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	-	4	6	3	3	,	1	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	---	---	---	---	---	---	---	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------

výsledok 27,19°

zapíšete

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	2	7	,	1	9	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	---	---	---	---	---	----------------------	----------------------

výsledok 81,42561

zapíšete

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	8	1	,	4	3	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	---	---	---	---	---	----------------------	----------------------

výsledok  $\frac{5}{3}$  (zlomok)

zapíšete

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	1	,	6	7	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	---	---	---	---	----------------------	----------------------

výsledok 2 : 5 (pomer)

zapíšete

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	0	,	4	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	---	---	---	----------------------	----------------------	----------------------