

Český jazyk a literatura 9

S24T15

To dáš! Přijímačky nanečisto (www.to-das.cz)

Zde nalepte čárový kód

50/50

Jméno
a příjmení

VZOROVÝ ARCH S BODOVÁNÍM

	A	B	C	D	
1	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1 b.
2	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1 b.
3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	1 b.
4	A	N			
4.1	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
4.2	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
4.3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
4.4	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	A	B	C	D	
5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1 b.

Úloha 4:
• 4 správně => 2 b.
• 3 správně => 1 b.
• 2 a méně => 0 b.

6

6.1

podmět: *vteřina*

přísudek: *hraje*

1 b.

6.2

podmět: *dějepis a zeměpis*

přísudek: *jsou předměty*

1 b.

	A	B	C	D	E	
7.1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1 b.
7.2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1 b.
7.3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	1 b.

	A	B	C	D	
8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1 b.
9	A	N			
9.1	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
9.2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
9.3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
9.4	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Úloha 9:
• 4 správně => 2 b.
• 3 správně => 1 b.
• 2 a méně => 0 b.

10

zametena pod koberec
(zamést pod koberec)

1 b.

	A	B	C	D	
11	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	1 b.
12	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1 b.
13	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1 b.

14

14.1

zaměřená

1 b.

14.2

hasícími

1 b.

15

neměnný
povinnost
dobývající
začínaly

max. 4 b.
min. 0 b.

Úloha 15:
• slovo správně => + 1 b.
• slovo špatně => - 1 b.

ZDE NIC NEPSAT, NEKŘÍŽKOVAT. Vyplňuje hodnotitel (max. 1 křížek u každé otázky)

	1 b	2 b		1 b		1 b	2 b		1 b	2 b	3 b	4 b			
6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		10	<input type="checkbox"/>		14	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		15	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

24 bodů/strana



Zde nalepte čárový kód

	A	B	C	D	E	F	
16							
16.1	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1 b.
16.2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	1 b.
16.3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1 b.
16.4	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1 b.

	A	N	
17			
17.1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
17.2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
17.3	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
17.4	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

Úloha 17:
• 4 správně => 2 b.
• 3 správně => 1 b.
• 2 a méně => 0 b.

	A	B	C	D	
18	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	1 b.
19	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1 b.
20	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1 b.
21	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1 b.
22	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1 b.

	A	N	
23			
23.1	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
23.2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
23.3	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
23.4	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Úloha 23:
• 4 správně => 2 b.
• 3 správně => 1 b.
• 2 a méně => 0 b.

24	<i>edice základny věď</i>	max. 3 b. min. 0 b.
----	-----------------------------------	------------------------

Úloha 24:
• slovo správně => + 1 b.
• slovo špatně => - 1 b.

	A	B	C	D	
25	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1 b.
26	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1 b.
27	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1 b.
28	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	1 b.

29		
29.1	<i>polibek</i>	1 b.

29.2	<i>městský/městská/ městské</i>	1 b.
	stačí jedno	

29.3	<i>porozumění, dorozumění, vyrozumění</i>	1 b.
	stačí jedno	

	A	B	C	D	E	F	
30							
30.1	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
30.2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
30.3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
30.4	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
30.5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
30.6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Úloha 30:
• vše správně => 3 b.
• jinak => 0 b.

ZDE NIC NEPSAT, NEKŘÍŽKOVAT. Vypíňuje hodnotitel (max. 1 křížek u každé otázky)

1 b 2 b 3 b 1 b 2 b 3 b

24 29

26 bodů/strana



Pokyny k opravování testů

ČJL-S24T15

- **Nedáváme půlbody**, pouze celé body.
- **Neudělují se záporné body** – za chybnou odpověď je 0 bodů.
- **Vypisovací úlohy** – musí být gramaticky správně, jinak nelze dát body.
- **Úlohy 4, 9, 17 a 23** – úlohy typu Ano/Ne – pozor, složitější přidělování bodů
 - Pokud všechny 4 podúlohy správně => 2 body
 - Pokud pouze 3 podúlohy správně => 1 bod
 - Pokud pouze 2 nebo 1 podúloha správně => 0 bodů
- **Úlohy 15 a 24** – jediné úlohy, kdy zápis jakéhokoliv slova, které nevyhovuje zadání úlohy, je považován za chybu a sráží se za něho body.
 - Příklad – vypiš 4 slova, max. lze získat 4 body:
 - 3 slova správně + 1 špatně = $3 - 1 = 2$ body
 - 2 slova správně + 2 špatně = $2 - 2 = 0$ bodů
 - 1 slovo správně + 3 špatně = $1 - 3 = 0$ bodů (min. počet bodů je 0)
- **Úloha 30** – pozor, odlišné přidělování bodů
 - Pokud vše správně => 3 body
 - Pokud 1 a více chyb => 0 bodů
- **Pokud máš více než 35 bodů** – zasloužíš pochvalu!

CO KDYŽ:

- Je celý test vyplněn tužkou => při skutečných přijímačkách bys měl/a 0 bodů.
- Jsou místo křížků použity fajfky či něco jiného
=> při skutečných přijímačkách bys měl/a z těchto úloh 0 bodů.
- Jsou křížky udělány nedbale (ne z rohu do rohu)
=> při skutečných přijímačkách bys měl/a z těchto úloh 0 bodů.
- Je zápis odpovědi nejednoznačný nebo nečitelný
=> měl by být považován za chybné řešení.
- Je oprava špatné odpovědi udělána jinak, než je popsáno na úvodní straně testu
=> mělo by být považováno za chybné řešení.
- Jsi psal/a mimo vyznačená bílá pole záznamového archu
=> tyto zápisy si prosím nehodnot, při skutečných přijímačkách by je opravující vůbec neviděli.

Jméno
a příjmení

VZOROVÝ ARCH S BODOVÁNÍM

Počet
bodů:

50/50

Didaktický test – strana 1–4

1.

13

1 b.

2.

2.1 15x

2.2 0 44°21'

1 b.

1 b.

3.

Uvedte postup řešení:

Výsledek **musí** být zlomek v základním tvaru!

3.1

$$-\frac{2}{3} + \left(-\frac{4}{3}\right) : \left(\frac{1}{3} - \frac{1}{9}\right) = -\frac{2}{3} - \frac{4}{3} : \frac{2}{9} = -\frac{2}{3} - \frac{4}{3} \cdot \frac{9}{2} = -\frac{2}{3} - \frac{4 \cdot 9}{3 \cdot 2} = -\frac{2}{3} - \frac{18}{3} = -\frac{20}{3}$$

nebo $-6\frac{2}{3}$

2 b.

3.2

$$0,5 - 2\frac{1}{4} = \frac{1}{2} - \frac{9}{4} = \frac{-7}{4} = -\frac{7}{4}$$

$$\sqrt{2\frac{7}{9}} : \frac{4}{9} = \sqrt{\frac{25}{9} : \frac{4}{9}} = \frac{5}{3} \cdot \frac{9}{4} = \frac{15}{4}$$

2 b.

Úlohy s postupem:

- Pokud výsledek i postup správně => 2 b.
- Pokud pouze správný postup => 1 b.
- Pokud chybí postup => 0 b.

4.

4.1

$$\frac{1}{4}a^2 - \frac{2}{3}a + \frac{4}{9} \quad \text{nebo} \quad \frac{9a^2 - 24a + 16}{36}$$

Výsledek **nesmí** obsahovat závorky!

1 b.

4.2

$$2bc - 12b^2 + 8b$$

1 b.

4.3 Uvedte postup řešení:

Úlohy s postupem:

- Pokud výsledek i postup správně => 2 b.
- Pokud pouze správný postup => 1 b.
- Pokud chybí postup => 0 b.

$$2x \cdot (x+4) - (x-7) \cdot (x+2) = 2x^2 + 8x - (x^2 + 2x - 7x - 14) =$$

$$= x^2 + 13x + 14$$

2 b.

5. Uvedte postup řešení:

5.1

$$\begin{aligned}(x+2)^2 - (x-2) &= (1-x)^2 \\ x^2 + 4x + 4 - x + 2 &= 1 - 2x + x^2 \\ 5x &= -5 \\ x &= -1\end{aligned}$$

2 b.

Úlohy s postupem – u každé:

- Pokud výsledek i postup správně => 2 b.
- Pokud pouze správný postup => 1 b.
- Pokud chybí postup => 0 b.

5.2

$$\begin{aligned}\frac{x+3}{4} - \frac{x-5}{3} &= (x-4) \cdot 2 \quad / \cdot 12 \\ 3x + 9 - 4x + 20 &= 24x - 96 \\ -x - 24x &= -96 - 29 \\ -25x &= -125 \\ x &= 5\end{aligned}$$

2 b.

6.

6.1

$$500 + 15m$$

1 b.

6.2

$$140 - 5m$$

1 b.

6.3

více než 140 km

2 b.

7.

7.1

350 (m)

1 b.

7.2

300 (m)

1 b.

7.3

v 8:01

1 b.

8.

8.1

1,92 (l)

1 b.

8.2

1 251 (cm²)

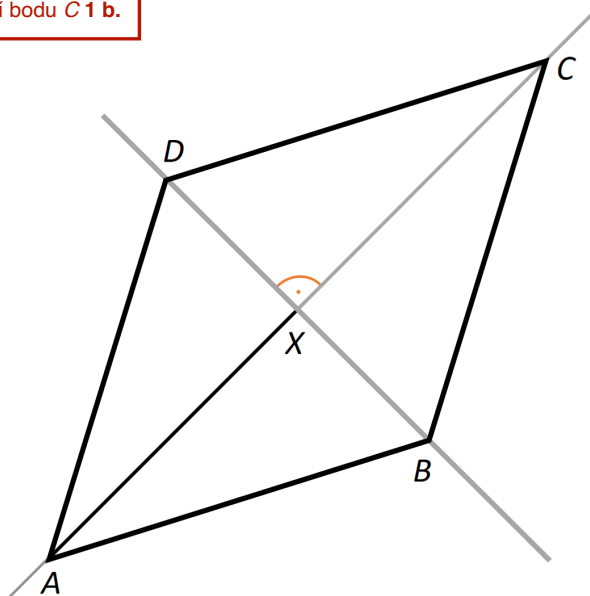
2 b.

9. Obtáhněte vše propiskou:

Sestrojte vrcholy B, C kosočtverce $ABCD$, **označte** je písmeny a kosočtverec **narýsujte**.
Bod C leží na polopřímce AX a zároveň platí, že $|AC| = 2 \cdot |AX|$.

max 2 b.

Za nalezení a označení bodu C 1 b.

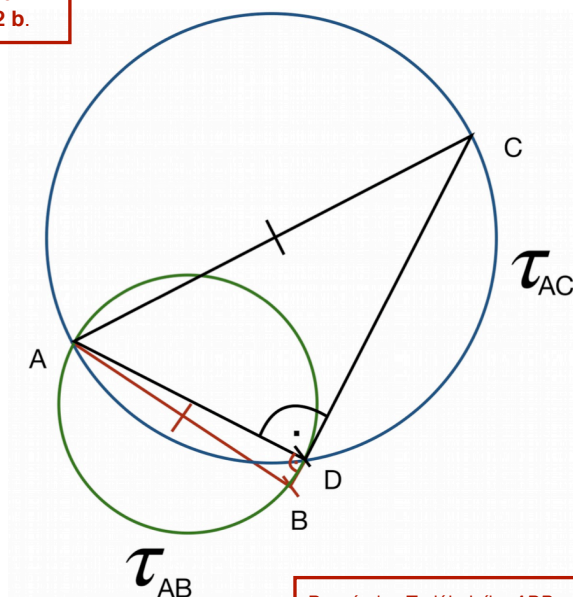


10. Obtáhněte vše propiskou:

Sestrojte a **označte** písmenem bod D , který je společným vrcholem dvou pravoúhlých trojúhelníků ADB a ADC tak, aby byl pravý úhel obou trojúhelníků při vrcholu D .
Doporučení: K řešení využijte znalosti Thaletovy kružnice.

max 3 b.

Za jednu Th. kružnici 1 b.
Za neoznačený bod D 2 b.



Poznámka: Trojúhelníky ADB a ADC být nemusí, stačí bod D .
Lze řešit i bez Thaletových kružnic, např. pomocí výšky strany a .

11.	A	N					
11.1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					
11.2	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>					
11.3	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>					

Úloha 11:

- 3 správně => 4 b.
- 2 správně => 2 b.
- 1 správně => 0 b.

	A	B	C	D	E	
12.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text" value="2 b."/>
13.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text" value="2 b."/>
14.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text" value="2 b."/>

15.	A	B	C	D	E	F	
15.1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text" value="2 b."/>
15.2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text" value="2 b."/>
15.3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text" value="2 b."/>

16.	16.1						
		16					<input type="text" value="1 b."/>
	16.2						
		25					<input type="text" value="1 b."/>
	16.3						
		77 : 80					<input type="text" value="2 b."/>

Pokyny k opravování testů

M-S24T15

- **Nedáváme půlbody**, pouze celé body.
- **Neudělují se záporné body** – za chybnou odpověď je 0 bodů.
- **V opravovací šabloně** je správný výsledek vždy **tučným písmem** a v závorce uvedeno, co už není povinné pro uznání bodů – např. (o) **100 Kč** (více).
- Na začátku testu je napsáno, ve kterých úlohách se mají **v archu uvádět jen výsledky (1, 2, 4.1, 4.2, 6, 7, 8 a 16)**:
 - Pokud jsi uvedl/a i postup, body si dej, ale příště si na to dej pozor, při skutečných přijímačkách by mohlo být nečitelné.
- **Úlohy 3, 4.3 a 5** – nutno uvést i postup řešení
 - Pokud v záznamovém archu není uveden postup => 0 bodů
 - Pokud výsledek dobře => 2 body
 - Pokud výsledek špatně
=> zkontroluj postup a pokud je aspoň částečně dobře => 1 bod
- **Úloha 3** – výsledek musí být zlomek v základním tvaru
 - Pokud není, dej si body jen za postup (pokud správně)
- **Úloha 4** – výsledný výraz nesmí obsahovat závorky
 - Pokud není, dej si body jen za postup (pouze u úlohy 4.3)
- **Rýsovací úlohy 9 a 10**
 - Musí být vše obtaženo propiskou => pokud není => dej si 0 bodů
 - Pokud sice nemáš úplné řešení, ale alespoň částečný postup => dej si 1–2 body
- **Úloha 11** – pozor, složitější přidělování bodů
 - Pokud všechny 3 úlohy správně => 4 body
 - Pokud pouze 2 úlohy správně => 2 body
 - Pokud pouze 1 úloha správně => 0 bodů
- **Pokud máš více než 35 bodů** – zasloužíš pochvalu!

CO KDYŽ:

- Je celý test vyplněn tužkou => při skutečných přijímačkách bys měl/a 0 bodů.
- Jsou místo křížků použity fajfky či něco jiného
=> při skutečných přijímačkách bys měl/a z těchto úloh 0 bodů.
- Jsou křížky udělány nedbale (ne z rohu do rohu)
=> při skutečných přijímačkách bys měl/a z těchto úloh 0 bodů.
- Je zápis odpovědi nejednoznačný nebo nečitelný
=> měl by být považován za chybné řešení.
- Je oprava špatné odpovědi udělána jinak, než je popsáno na úvodní straně testu => mělo by být považováno za chybné řešení.
- Jsi psal/a mimo vyznačená bílá pole záznamového archu
=> tyto zápisy si prosím nehodnot, při skutečných přijímačkách by je opravující vůbec neviděli.