

# KRITÉRIA PŘIJÍMACÍHO ŘÍZENÍ PRO ŠK. R. 2017/18

## A. ČTYŘLETÉ STUDIUM – obor 79-41-K/41

V přijímacím řízení bude možno získat nejvýše **100 bodů**, z toho:

- a) za prospěch na základní škole max. **10 bodů**
- b) za přijímací zkoušky max. **60 bodů**
- c) za další skutečnosti, které osvědčují předpoklady žáků pro studium, max. **30 bodů**

### A) *Prospěch na základní škole*

Hodnotí se prospěch ve vybraných předmětech (český jazyk, matematika, cizí jazyk, dějepis, zeměpis, fyzika, chemie, biologie) ve 2. pololetí 8. třídy (tercie osmiletého gymnázia) a v 1. pololetí 9. třídy (kvarty osmiletého gymnázia) podle vzorce

$$p = \frac{s}{26},$$

kde  $s$  je součet známek na vysvědčení vynásobených jejich vahami podle následující tabulky:

	Č	M	Cj	D	Z	F	Ch	Bi
2. pol. 8. třídy	2	2	1,5	1	1	1	1	1
1. pol 9. třídy	3	3	2	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5

(Má-li žák na ZŠ dva povinné cizí jazyky, započte se mu vždy z nich jedna, a to lepší známka.)

Číslo  $p$  se zaokrouhlí na 3 desetinná místa a přiřadí se mu počet bodů podle této tabulky:

Body	$p$	Body	$p$
<b>10</b>	1,000-1,099	<b>5</b>	1,500-1,599
<b>9</b>	1,100-1,199	<b>4</b>	1,600-1,699
<b>8</b>	1,200-1,299	<b>3</b>	1,700-1,799
<b>7</b>	1,300-1,399	<b>2</b>	1,800-1,899
<b>6</b>	1,400-1,499	<b>1</b>	1,900-1,999
		<b>0</b>	2,000-

### B) *Výsledky přijímacích zkoušek*

Z přijímacích zkoušek lze získat:

- a) z *českého jazyka* max. **25 bodů**
- b) z *matematiky* max. **35 bodů**

1. Zkouška z *českého jazyka* je připravena společností CERMAT. Maximální skóre je 50. Pro přijímací řízení může uchazeč získat 0-25 bodů podle následujícího pravidla:

Dosáhne-li v testu skóre aspoň 47, získá pro přijímací řízení 25 bodů, pak počet bodů pro přijímací řízení rovnoměrně klesá s krokem skóre 1 (např. skóre aspoň 46 = 24 bodů pro přij. řízení; skóre aspoň 45 = 23 bodů pro přij. řízení).

Uchazeč, jehož skóre je menší než 23, nezíská pro přijímací řízení žádný bod.

2. Zkouška z *matematiky* je také připravena společností CERMAT. Maximální skóre je 50. Pro přijímací řízení může uchazeč získat 0-35 bodů podle následujícího pravidla:

Dosáhne-li v testu skóre aspoň 48, získá pro přijímací řízení 35 bodů, pak počet bodů pro přijímací řízení rovnoměrně klesá s krokem skóre 1 (např. skóre aspoň 47 = 34 bodů pro přij. řízení; skóre aspoň 46 = 33 bodů pro přij. řízení).

Uchazeč, jehož skóre je menší než 14, nezíská pro přijímací řízení žádný bod.

***Uchazeč, který v některé části zkoušky získá 0 bodů, nevykoná zkoušku úspěšně a nemůže být ke studiu přijat.***

### **C) Další skutečnosti**

Hodnotí se:

- úspěšná účast v matematické olympiádě
- úspěšná účast ve vyjmenovaných předmětových olympiádách
- úspěšná účast v dalších olympiádách a soutěžích
- dlouhodobá úspěšná sportovní činnost
- dlouhodobá kulturní činnost

#### **a) Úspěšná účast v matematické olympiádě**

Za účast ve školním kole MO kategorií Z6, Z7, Z8 a Z9 obdrží uchazeč 1 bod, za účast ve školním kole kategorie C 3 body. Za úspěšnou účast v městském (okresním) kole těchto soutěží a v krajském kole kategorie Z9 obdrží body podle tabulky:

	účast	úsp. řešitel	7.-10 m.	4.-6. m.	2.-3. m.	1. místo
kategorie Z6, Z7	1	1	2	3	4	5
kategorie Z8	1	2	4	6	8	10
kategorie Z9	1	3	6	9	12	15

Body za jednotlivá kola téže soutěže se sčítají.

#### **b) Úspěšná účast ve vyjmenovaných předmětových olympiádách**

Hodnotí se výsledky ve fyzikální, dějepisné, zeměpisné, astronomické, biologické a chemické olympiádě a v olympiádě z českého jazyka v 8. a 9. třídě podle následující tabulky:

Počet bodů	škol.kolo	městské kolo			krajské kolo		
	účast	účast	4.-10.m.	1.-3.m.	účast	4.-10.m.	1.-3.m.
8. třída	1	1	2	4	2	4	8
9. třída	2	2	3	6	3	6	12

Body za jednotlivá kola téže soutěže i za různé soutěže se sčítají.

#### **c) Úspěšná účast v dalších olympiádách a soutěžích**

Hodnotí se výsledky ve vyjmenovaných soutěžích v 6. a 7. třídě a výsledky v dalších soutěžích (např. konverzační soutěže v cizích jazycích, Pythagoriáda, Archimediáda, soutěž v programování, kulturní soutěže) v 6. – 9. třídě ve vyšším než školním kole:

	účast	7.-10. místo	4.-6. místo	1.-3. místo
bodů	1	1	2	3

Body za jednotlivá kola téže soutěže i za různé soutěže se sčítají.

*Skutečnosti podle bodů a) až c) se doloží (neověřenými) kopiemi diplomů či výsledkových listin co nejdříve, nejpozději v den konání přijímací zkoušky.*

**d) Dlouhodobá úspěšná sportovní činnost**

Uchazeč, který se pravidelně věnuje závodní sportovní činnosti aspoň 3 roky, získá 2 b. Další body mohou získat vrcholoví sportovci:

Přeborník ČR nebo reprezentant ČR	6 b.
2. – 3. místo v ČR	5 b.
4. – 6. místo v ČR	4 b.
Přeborník kraje	3 b.
2. – 3. místo v kraji	2 b.
4. – 6. místo v kraji	1 b.

*Tato skutečnost se doloží (neověřenými) kopiemi diplomů či výsledkových listin, případně potvrzením sportovního oddílu co nejdříve, nejpozději v den konání přijímací zkoušky. Pro přijímací řízení lze za sportovní činnost získat max. 8 bodů.*

**e) Dlouhodobá kulturní činnost**

Uchazeč, který se pravidelně věnuje kulturní činnosti (např. v ZUŠ) aspoň 3 roky, získá 2 b.

*Tato skutečnost se doloží (neověřenými) kopiemi vysvědčení, osvědčení, případně potvrzením ZUŠ co nejdříve, nejpozději v den konání přijímací zkoušky. Pro přijímací řízení lze za kulturní činnost získat max. 2 body.*

Za další skutečnosti, které osvědčují schopnosti a předpoklady žáka pro studium, je možné získat pro přijímací řízení *nejvýše 30 bodů*. Je-li součet bodů podle uvedených kritérií větší než 30, započte se 30 bodů.

***Stanovení pořadí uchazečů při rovnosti bodů***

Při stejném bodovém zisku uchazečů o studium o pořadí rozhodují následující skutečnosti v uvedeném pořadí:

- 1) Větší bodový zisk ze všech částí přijímací zkoušky.
- 2) Větší bodový zisk z přijímací zkoušky z matematiky.
- 3) Větší procentuální podíl dosaženého počtu bodů z *českého jazyka* za úlohy, které ověřují *porozumění textu* z maximálně dosažitelného počtu bodů za tyto úlohy.
- 4) Větší procentuální podíl dosaženého počtu bodů z *matematiky* za *otevřené úlohy* z maximálně dosažitelného počtu bodů za tyto úlohy.
- 5) Větší bodový zisk za další skutečnosti, které ověřují předpoklady žáka pro studium.
- 6) Změněná pracovní schopnost.

### ***Upozornění***

Ředitel školy stanovuje celkový počet přijímaných uchazečů do oboru 79-41-K/41 na 60 žáků. Přijaté uchazeče vedení školy rozdělí ke studiu podle zaměření tříd (určených školními vzdělávacími programy) – asi 50 žáků do dvou všeobecných tříd a asi 10 žáků do třídy s matematickým zaměřením. Při rozdělování žáků bude brán v potaz zájem uchazeče v závislosti na celkovém umístění v pořadí přijatých uchazečů podle dosažených bodů. Lépe umístěným uchazečům bude přednostně vyhověno v jejich konkrétním zájmu o zaměření třídy.

## B. OSMILETÉ STUDIUM – obor 79-41-K/81

V přijímacím řízení bude možno získat nejvýše **100 bodů**, z toho:

- a) za prospěch na základní škole max. **5 bodů**
- b) za přijímací zkoušky max. **65 bodů**
- c) za další skutečnosti, které osvědčují předpoklady žáků pro studium, max. **30 bodů**.

### A) *Prospěch na základní škole*

Hodnotí se prospěch ve všech předmětech ve 2. pololetí 4. třídy a v 1. pololetí 5. třídy. Sčítají se počty dvojek na obou vysvědčeních a body se udělují podle tabulky tabulky:

<b>Bodů</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>1</b>
počet dvojek	0	1	2	3	4

Žák, který má na obou vysvědčeních aspoň 5 dvojek nebo nějakou trojku, nezíská žádný bod.

### B) *Výsledky přijímacích zkoušek*

Z přijímacích zkoušek lze získat:

- a) z *českého jazyka* max. **30 bodů**
- b) z *matematiky* max. **35 bodů**

1. Zkouška z *českého jazyka* je připravena společností CERMAT. Maximální skóre je 50. Pro přijímací řízení může uchazeč získat 0-30 bodů podle následujícího pravidla:

Dosáhne-li v testu skóre aspoň 48, získá pro přijímací řízení 30 bodů, pak počet bodů pro přijímací řízení rovnoměrně klesá s krokem skóre 1 (např. skóre aspoň 47 = 29 bodů pro přij. řízení; skóre aspoň 46 = 28 bodů pro přij. řízení).

Uchazeč, jehož skóre je menší než 19, nezíská pro přijímací řízení žádný bod.

2. Zkouška z *matematiky* je také připravena společností CERMAT. Maximální skóre je 50. Pro přijímací řízení může uchazeč získat 0-35 bodů podle následujícího pravidla:

Dosáhne-li v testu skóre aspoň 48, získá pro přijímací řízení 35 bodů, pak počet bodů pro přijímací řízení rovnoměrně klesá s krokem skóre 1 (např. skóre aspoň 47 = 34 bodů pro přij. řízení; skóre aspoň 46 = 33 bodů pro přij. řízení).

Uchazeč, jehož skóre je menší než 14, nezíská pro přijímací řízení žádný bod.

***Uchazeč, který z obou částí přijímací zkoušky nezíská aspoň 33 bodů, nevykoná zkoušku úspěšně a nemůže být ke studiu přijat.***

### C) *Další skutečnosti*

Hodnotí se:

- a) úspěšná účast v matematické miniolympiádě, soutěži MATEO, matematické olympiádě kategorie Z5 a logické olympiádě
- b) účast ve vyjmenovaných předmětových soutěžích
- c) pravidelná sportovní činnost
- d) pravidelná kulturní a zájmová činnost

**a) Úspěšná účast v matematické miniolympiádě (MmO), soutěži MATESO (MTS), matematické olympiádě kategorie Z5 (MOZ5) a logické olympiádě (LO)**

Za úspěšnou účast v městském kole MmO, MTS a MO Z5 a za účast v krajském nebo ústředním kole LO lze získat body dle následující tabulky:

	účast	úsp. řešitel	8.-10. m.	6.-7. m.	4.-5.m.	2.-3. m.	1. místo
MmO, MTS	1	2	3	4	5	6	8
MO Z5, LO	2	4	6	8	10	12	16

Maximální počet bodů, které lze získat za matematické soutěže, je 24.

**b) Účast ve vyjmenovaných předmětových soutěžích**

Za účast ve školním kole každé ze soutěží - Matematický Klokan v kategorii Klokánek, Pythagoriáda, Pangea, Evropa ve škole – literární část jednotlivců, Dětská scéna – celostátní přehlídka dětských recitátorů, Pohár vědy – kategorie B, Bobřík informatiky – kategorie Mini - lze získat 1 bod, maximálně však 2 body.

*Skutečnosti podle bodů a) a b) se doloží (neověřenými) kopiemi diplomů či výsledkových listin co nejdříve, nejpozději v den konání přijímací zkoušky.*

**c) Pravidelná sportovní činnost**

Uchazeč, který je členem sportovního oddílu aspoň 1 rok, obdrží 2 body.

*Tato skutečnost se doloží potvrzením sportovního oddílu co nejdříve, nejpozději v den konání přijímací zkoušky. Pro přijímací řízení lze za sportovní činnost získat max. 2 body.*

**d) Pravidelná kulturní a zájmová činnost**

Uchazeč, který pravidelně navštěvuje ZUŠ aspoň 1 rok, obdrží 2 body.

*Tato skutečnost se doloží (neověřenými) kopiemi vysvědčení, osvědčení, případně potvrzením ZUŠ co nejdříve, nejpozději v den konání přijímací zkoušky. Pro přijímací řízení lze za kulturní činnost získat max. 2 body.*

Za další skutečnosti, které osvědčují schopnosti a předpoklady žáka pro studium, je možné získat pro přijímací řízení *nejvýše 30 bodů*.

**Stanovení pořadí uchazečů při rovnosti bodů**

Při stejném bodovém zisku uchazečů o studium o pořadí rozhodují následující skutečnosti v uvedeném pořadí:

- 1) Větší bodový zisk ze všech částí přijímací zkoušky.
- 2) Větší bodový zisk z přijímací zkoušky z matematiky.
- 3) Větší procentuální podíl dosaženého počtu bodů z *českého jazyka* za úlohy, které ověřují *porozumění textu* z maximálně dosažitelného počtu bodů za tyto úlohy.
- 4) Větší procentuální podíl dosaženého počtu bodů z *matematiky* za *otevřené úlohy* z maximálně dosažitelného počtu bodů za tyto úlohy.
- 5) Větší bodový zisk za další skutečnosti, které ověřují předpoklady žáka pro studium.
- 6) Změněná pracovní schopnost.

### *Upozornění*

Ředitel školy stanovuje celkový počet přijímaných uchazečů do oboru 79-41-K/81 na 60 žáků. Přijaté uchazeče vedení školy rozdělí ke studiu podle zaměření tříd (určených školními vzdělávacími programy) – 30 žáků do jedné všeobecné třídy a 30 žáků do jedné třídy s matematickým zaměřením. Při rozdělování žáků bude brán v potaz zájem uchazeče v závislosti na celkovém umístění v pořadí přijatých uchazečů podle dosažených bodů. Lépe umístěným uchazečům bude přednostně vyhověno v jejich konkrétním zájmu o zaměření třídy.