ČESKÝ JAZYK A LITERATURA

**Téma: Podstatná jména- rod a číslo (učebnice str. 156-161)**

**Výklad**

Podstatná jména dokážeme určit. Víme, že je to první slovní druh.

Podstatná jména mohou měnit své tvary- ohýbat se. Říkáme, že jsou to slova **ohebná**.

Například

 kočka- kočky, kočce, kočku, kočkou, kočkám, kočkách, …

 liška- lišky, lišce, lišku, liškou, liškách, lišek, ...

Říkáme tomu skloňování. To nás čeká až příště.

U podstatných jmen určujeme **číslo a rod**.

**Číslo podstatných jmen**

Podstatná jména mají většinou **číslo jednotné** a **číslo množné.**

**Jednotné číslo** označuje jednu osobu, jedno zvíře, jednu věc (pán, dítě, pes, kočka, kuře, přítel, auto, prodavačka, stůl, talíř, …).

**Množné číslo** označuje více osob, více zvířat, více věcí (páni, děti, psi, kočky, kuřata, přátelé, auta, prodavačky, stoly, talíře,…).

Při určování píšeme číslo podstatného jména většinou zkratkou: číslo jednotné – **č. j.**

 číslo množné- **č. mn.**

Například: orel- č.j. (číslo jednotné)

 myši- č. mn. (číslo množné)

 vidlička- č.j.

 tužky- č. mn.

**Rod podstatných jmen**

U podstatných jmen rozlišujeme tři rody: **rod mužský, rod ženský, rod střední**.

Rod podstatných jmen určíme, když si řekneme tvar slova, který označuje jednu osobu, zvíře nebo věc a přidáme ukazovací zájmeno (**ten, ta, to**).

Na podstatná jména **rodu mužského** ukazujeme zájmenem **TEN** (ten pes, ten stůl, ten sešit, ten řidič,…).

Na podstatná jména **rodu ženského** ukazujeme zájmenem **TA** (ta kočka, ta květina, ta bota, ta maminka,…).

Na podstatná jména **rodu středního** ukazujeme zájmenem **TO** (to dítě, to hnízdo, to štěně, to kuře,…).

Například:

Na louce rostou byliny.

Podstatná jména v této větě jsou louce a byliny.

Louce je číslo jednotné a rod ženský ta louka.

Byliny je číslo množné a rod ženský ta bylina.

Pes štěká na děti.

Podstatná jména v této větě jsou pes a děti.

Pes je číslo jednotné a rod mužský ten pes.

Děti je číslo množné a rod střední to dítě.

U podstatných jmen rodu mužského určujeme **životnost** - podstatná jména rodu mužského životného

 - podstatná jména rodu mužského neživotného

**Životná** podstatná jména jsou slova, která označují osoby (pán, tatínek, rytíř, syn) a zvířata (pes, kůň, mravenec).

Ostatní podstatná jména rodu mužského jsou **neživotná.**

**Pomůcka:**

 ten pán- **ti** páni rod mužský **životný**

 ten les – **ty** lesy rod mužský **neživotný**

**Povinný úkol k odevzdání z ČJ (do 15. 6. 2020):**

**Pracovní sešit víla Hvězdička str. 64 celá**

**Pracovní sešit víla Hvězdička str. 65 cv. 1. a 2. (číslo podstatných jmen)- PÁDY NE!**

**Učebnice str. 159/3 do sešitu podle vzoru**

 ČÍSLO PODSTATNÝCH JMEN

Zápis:

 číslo jednotné číslo množné

 (ta) vlaštovka (ty) vlaštovky

vypsat do sloupečku 5 zvířat a 5 jídel tak, jak máte ukázáno tady

**Učebnice str. 160/2 (vytvoř tabulku nebo sloupečky a zařaď slova ke správnému rodu)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Rod mužský (ten) | Rod ženský (ta) | Rod střední(to) |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

ČTENÍ

**Vlastní četba**

**Povinný úkol k odevzdání z ČJ (do 15. 6. 2020):**

Písanka str. 18 (str. 19 dobrovolně)

MATEMATIKA

**Téma: Dělení č. 8 a 9 se zbytkem (uč. M 3. díl str. 15-16)**

**Výklad:**

**DŮLEŽITÉ je znát dobře násobky.**

**DĚLENÍ č. 8 se zbytkem**

Pokud chceme dělit číslo, které není násobkem čísla 8. Musím najít **nejbližší menší násobek** čísla 8 k danému číslu.

**Pamatuj! Zbytek musí být vždy menší než dělitel (číslo, kterým dělíš)!**

Pokud tedy dělíme číslem 8, může být zbytek 1, 2, 3, 4, 5, 6 nebo 7.

Příklad:

 **42 : 8 = 5 (zb. 2)**

 **dělenec dělitel neúplný zbytek**

 **podíl**

**Postup:**

**1.** Ptám se: Je číslo 42 násobkem čísla 8?

**Ne**, číslo 42 není násobkem čísla 8.

**2.** Hledám **nejbližší menší násobek** čísla 8 k číslu 42.

To je 40, protože 8 **·** 5 = 40

**3.** Dopočítám, **kolik mi zbývá** do 42 a to bude **zbytek**. To jsou 2. To znamená, že máme zbytek 2.

**4.** Zapisujeme: 42 : 8 = 5 (zb.2)

**ZKOUŠKA**: **5 . 8 + 2 = 42**

 **Vynásobím neúplný podíl s dělitelem a přičtu zbytek.**

 **30 : 8 = 3 (zb. 6)**

**Postup:**

**1.** Ptám se: Je číslo 30 násobkem čísla 8?

**Ne**, číslo 30 není násobkem čísla 8.

**2.** Hledám **nejbližší menší násobek** čísla 8 k číslu 30.

To je 24, protože 8 **·** 3 = 24.

**3.** Dopočítám, **kolik mi zbývá** do 30 a to bude **zbytek**. To je 6. To znamená, že máme zbytek 6.

**4.** Zapisujeme: 30 : 8 = 3 (zb.6)

**ZKOUŠKA**: **3 . 8 + 6 = 30**

 **Vynásobím neúplný podíl s dělitelem a přičtu zbytek.**

**DĚLENÍ č. 9 se zbytkem**

Pokud chceme dělit číslo, které není násobkem čísla 9. Musím najít **nejbližší menší násobek** čísla 9 k danému číslu.

**Pamatuj! Zbytek musí být vždy menší než dělitel (číslo, kterým dělíš)!**

Pokud dělíme číslem 9, může být zbytek 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 nebo 8.

Příklad: **40 : 9 = 4 (zb. 4)**

 **dělenec dělitel neúplný zbytek**

 **podíl**

**Postup:**

**1.** Ptám se: Je číslo 40 násobkem čísla 9?

**Ne**, číslo 40 není násobkem čísla 9.

**2.** Hledám **nejbližší menší násobek** čísla 9 k číslu 40.

To je 36, protože 4 **·** 9 = 40

**3.** Dopočítám, **kolik mi zbývá** do 40 a to bude **zbytek**. To jsou 4. To znamená, že zbytek je 4.

**4.** Zapisujeme: 40 : 9 = 4 (zb.4)

**ZKOUŠKA**: **4 . 9 + 4 = 40**

 **Vynásobím neúplný podíl s dělitelem a přičtu zbytek.**

**Odkazy na Matýskovu matematiku a další**

<https://www.youtube.com/watch?v=bZQaKnpM23g> dělení č. 8 se zbytkem- Matýskova matematika

<https://www.youtube.com/watch?v=FinaYsqsCuY> dělení č. 9 se zbytkem- Matýskova matematika

<https://www.youtube.com/watch?v=-MWAV8wV5bM> dělení č. 8 se zbytkem

<https://www.youtube.com/watch?v=sSahVnnukdw> dělení č. 9 se zbytkem

**Povinné úkoly k odevzdání (do 15. 6. 2020):**

**Učebnice M 3. díl str. 15 cv. 40 i ZK**

**Učebnice M 3. díl str. 16 cv. 45 i ZK**

**Učebnice M 3. díl str. 16 cv.47 bez ZK**

Ostatní úlohy ze stran 15 a 16 dobrovolně

PRVOUKA

**Téma: Živočichové (učebnice str. 48)**

**Zápis do sešitu:**

 **ŽIVOČICHOVÉ**

 **obratlovci bezobratlí**

1. ryby hmyz
2. obojživelníci
3. plazi
4. ptáci
5. savci

Obratlovci mají kostru a jejich páteř se skládá z obratlů. Proto obratlovci.

Bezobratlí nemají kostru složenou z kostí, nemají páteř. Jsou bez obratlů. Proto bezobratlí.

**OBRATLOVCI**

Ryby

Žijí ve vodě. Na těle mívají šupiny. Dýchají žabrami.

Obojživelníci

Mohou žít ve vodě i na souši. Žába se líhne z vajíček -> pulec.

Plazi

Mezi plazi patří hadi, želvy, ještěrky a krokodýli. Na těle mají šupiny.

Ptáci

Tělo mají pokryté peřím. Přední končetiny přeměněné v křídla. Potravu přijímají zobákem.

Savci

Mezi savce patří i člověk. Po narození sají mateřské mléko od matky.

rohy- jsou duté, neshazují je kráva, ovce, koza

parohy- jsou plné, každý rok je zvířata shazují a narostou jim nové, srnec, jelen, daněk

**Povinné úkoly k odevzdání (do 15. 6. 2020):**

**Udělat zápis do sešitu PRV a vyfotit či naskenovat**