



**ZÁKLADNÍ ŠKOLA ÚSTÍ NAD LABEM, HLAVNÍ 193, 403 31**

**Tel.:472731819, 472731253 Tel.řed./fax:472731480, e-mail:skola@zsmojzir.cz**

**ÚKOLY 23. 11. – 27. 11. 2020 (5. A, 5. B)**

**Nezapomeň podepisovat všechny své papíry: jméno, příjmení a třídu**

➤ **ČESKÝ JAZYK**

- domácí sešit/diktát: doplň nalepené cvičení a přepiš
- Čítanka str. 21-22 „Dostal jsem tě, Divoký Bille“
- sešit na sloh/čtenářský: popiš postavu Divokého Billa z čítanky (pomůže ti obrázek i text)

➤ **MATEMATIKA**

- UČ str. 7 cv. 4, 7, 8 (POZOR! u slovních úloh zápis, výpočet, odpověď)
- pracovní list dle rozpisu (sloupečky 43-47)

➤ **ANGLICKÝ JAZYK**

- pracovní list

➤ **PŘÍRODOVĚDA**

- pracovní list – práce s učebnicí strany 19-21

➤ **VLASTIVĚDA**

- přečíst učebnicí str. 38-39 (odpověz na otázky ze strany 39 do sešitu)

➤ **INFORMATIKA**

- pracovní list

➤ **HUDEBNÍ VÝCHOVA**

- pracovní list

**ÚKOLY ODEVZDAT V PÁTEK 27.11. MEZI 9 A 11 HODINOU VE**

**VESTIBULU ŠKOLY.**

**Doneste žákovskou knížku.**

**PŘÍRODOVĚDA**

Příjmení, třída: \_\_\_\_\_

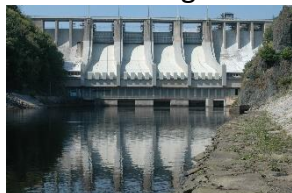
**Člověk a energie**

Mezi energetické suroviny neboli paliva patří \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ a \_\_\_\_\_ jejichž hořením získáváme \_\_\_\_\_ a \_\_\_\_\_

V dnešní době nejvíce využíváme elektrickou energii, která se vyrábí v \_\_\_\_\_

***Elektrárny***

- **Tepelná elektrárna** – spaluje se v ní např.: \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_  
- *Mění tepelnou energii na elektrickou - Znečišťuje přírodu*
- **Jaderná elektrárna** – využívá energii z uranových \_\_\_\_\_
- **Vodní elektrárna** – přeměňuje energii \_\_\_\_\_ na elektrickou energii.
- **Větrná elektrárna** – přeměňuje energii \_\_\_\_\_ větru na elektrickou energii.
- **Solární (slunečná) elektrárna** – přeměňuje energii \_\_\_\_\_ na elektrickou energii.



*Vodní elektrárna*



*Jaderná elektrárna*



*Větrná elektrárna*



*Solární elektrárna*

***Elektrická energie***

- Potřebujeme ji, abychom mohli např. svítit, mohli si zapnout elektrické spotřebiče nebo si zatopit v elektrickém topení. Zdroj elektrické energie je **zásuvka, baterie, akumulátor.**

***Elektrické spotřebiče***

- Nazývají se tak, protože spotřebovávají \_\_\_\_\_.

***Napiš 3 příklady elektrických spotřebičů, které používáte doma?***

\_\_\_\_\_

***Napiš 2 příklady elektrických spotřebičů, které využíváme ve škole?***

\_\_\_\_\_

***Napiš 3 příklady venkovních zařízení, které také spotřebovávají elektrickou energii?***

\_\_\_\_\_

*Elektrická energie je přenášena do zařízení pomocí elektrického proudu, který vedou **vodiče***

### ***Vodiče***

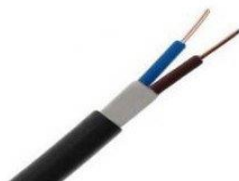
- Materiál, kterým \_\_\_\_\_ elektrický proud. Jsou to nejčastěji **kovy**  
např. ( **zlato**, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ a \_\_\_\_\_ )

**!!! Elektrický proud vede i voda, proto *nesmíme* šahat mokrou rukou na elektrické spotřebiče nebo je vodou hasit při požáru!!!**

### ***Nevodiče***

- Materiál, kterým \_\_\_\_\_ elektrický proud. Jsou to nejčastěji  
např. ( \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ )

*Nevodiče se používají k ochraně vodičů, aby se nedotýkali mezi sebou, nebo abychom se o ně poranily. Příkladem je **kabel (vodivé měděné dráty obalené gumou***



ANGLICKÝ JAZYK

Příjmení, třída: \_\_\_\_\_

1. Přepiš si slovíčka do slovníčku a přelož je

- a) Morning
- b) Afternoon
- c) Evening
- d) Day
- e) Week
- f) Month
- g) Year

2. Napiš pod obrázky správně slovíčka, která tam patří z horního rámečku

Choose one word from the box.

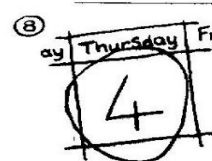
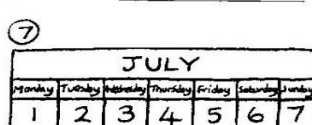
evening month week day night year afternoon morning



morning



year



3. Přepiš správně text, který je v dopise psaný obráceně. Dole již máš nápovědu a správně napsaný začátek.

MR X  
 DO NOT COME WITH YOUR FRIENDS.  
 TABLE NEXT TO THE WINDOW. WAIT FOR ME THERE.  
 BRING THE MONEY IN A PAPER BAG. SIT AT THE  
 COME TO THE CAFÉ AT THE BEACH TODAY AT THREE O'CLOCK.  
 TUESDAY

Write the letter again here.

TUESDAY \_\_\_\_\_

COME \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

MR X

4. **Doplň správně křížovku. Obrázky vlevo se píšou do řádků, obrázky vpravo se píšou do sloupců. Nápověda: (1. letadlo, 2. nákladák, 3. autobus, 3. loď, 4. raketoplán, 5. auto, 6. Taxi, 6. vlak)**  
 Ty musíš vyplnit slovíčka v **angličtině**.

⑧ **Complete the crossword.**

1. Across → Down ↓

2.

3.

3.

4.

5.

6.

6.

5.

**INFORMATIKA**

Příjmení, třída: \_\_\_\_\_

**Opakování**

Tento týden si ještě zopakujeme znalosti z oblasti výpočetní techniky.

**Úkol:** 1. Zařaďte správně do sloupců slova z nabídky, která jsou pod tabulkou.

Jaké je základní složení počítače?	Co můžeme ještě k počítači připojit?	Co najdeme uvnitř počítače?	Co je součástí uživatelského účtu?

**Nabídka:** tiskárna, monitor, mikrofon, skener, myš, počítačová skříň, procesor, operační paměť, zvuková karta, pevný disk, grafická karta, heslo, uživatelské jméno, klávesnice, kamera, reproduktory, hlavní vypínač počítače

**2. Co do řady nepatří?** Vyberte jedno zařízení, které do řady nepatří a napište ho na řádek vedle.





heslo – myš – klávesnice .....

numerická část – alfanumerická část – tiskárna .....





mikrofon – operační paměť - skener .....

HUDEBNÍ VÝCHOVA

Hudební pojmy – kvíz č. 1

- Notová osnova má
  - 6 linek a 5 mezer
  - 5 linek a 4 mezery
  - 5 linek a 5 mezer
- Na začátek notové osnovy zapisujeme
  - flétnový klíč
  - klavírní klíč
  - houslový klíč
- Nota celá  $\bullet$  trvá
  - na čtyři doby
  - na jednu dobu
  - na dvě doby
- Které noty jsou zapsané v notové osnově?
 
  - c<sup>1</sup>, d<sup>1</sup>, e<sup>1</sup>
  - c<sup>1</sup>, e<sup>1</sup>, g<sup>1</sup>
  - d<sup>1</sup>, g<sup>1</sup>, e<sup>1</sup>
- Co znamená označení  $\frac{2}{4}$  ?
  - takt dvoučtvrtňový
  - takt čtyřčtvrtňový
  - takt čtyřpůlový
- Tato nota  $\text{♩}$  je
  - celá, na čtyři doby
  - půlová, na dvě doby
  - čtvrtňová, na jednu dobu
- Na spodní lince leží nota
 
  - c<sup>1</sup>
  - g<sup>1</sup>
  - e<sup>1</sup>
- V jakém pořadí jsou pomlky zapsané do notové osnovy?
 
  - čtvrtňová, půlová, celá
  - celá, půlová, čtvrtňová
  - půlová, celá, čtvrtňová
- Tato nota  $\text{♩}$  je
  - celá, na čtyři doby
  - půlová, na dvě doby
  - čtvrtňová, na jednu dobu
- Na prostřední lince leží nota
 
  - a<sup>1</sup>
  - e<sup>1</sup>
  - h<sup>1</sup>

Hudební pojmy – kvíz č. 1

- Notová osnova má
  - 6 linek a 5 mezer
  - 5 linek a 4 mezery
  - 5 linek a 5 mezer
- Na začátek notové osnovy zapisujeme
  - flétnový klíč
  - klavírní klíč
  - houslový klíč
- Nota celá  $\bullet$  trvá
  - na čtyři doby
  - na jednu dobu
  - na dvě doby
- Které noty jsou zapsané v notové osnově?
 
  - c<sup>1</sup>, d<sup>1</sup>, e<sup>1</sup>
  - c<sup>1</sup>, e<sup>1</sup>, g<sup>1</sup>
  - d<sup>1</sup>, g<sup>1</sup>, e<sup>1</sup>
- Co znamená označení  $\frac{2}{4}$  ?
  - takt dvoučtvrtňový
  - takt čtyřčtvrtňový
  - takt čtyřpůlový
- Tato nota  $\text{♩}$  je
  - celá, na čtyři doby
  - půlová, na dvě doby
  - čtvrtňová, na jednu dobu
- Na spodní lince leží nota
 
  - c<sup>1</sup>
  - g<sup>1</sup>
  - e<sup>1</sup>
- V jakém pořadí jsou pomlky zapsané do notové osnovy?
 
  - čtvrtňová, půlová, celá
  - celá, půlová, čtvrtňová
  - půlová, celá, čtvrtňová
- Tato nota  $\text{♩}$  je
  - celá, na čtyři doby
  - půlová, na dvě doby
  - čtvrtňová, na jednu dobu
- Na prostřední lince leží nota
 
  - a<sup>1</sup>
  - e<sup>1</sup>
  - h<sup>1</sup>