edu

PRACOVNÍ LIST – STREAM, TŘETÍ DÍL

2 body

1 **Vypočtěte a výsledek zapište zlomkem v základním tvaru.**

$$\frac{\left(\frac{5}{12}-\frac{1}{6}\right):\left(-\frac{5}{4}\right)}{0{,}2}=$$

---

1 bod

2 První film začal ve 14:00 a trval 2 hodiny 20 minut.
První film byl o šestinu delší než druhý film. Mezi promítáním obou filmů byla přestávka dlouhá 25 minut.
V kolik hodin skončil druhý film?
(Odpověď zapište ve tvaru hh:mm, například 13:45.)

---

2 body

3 Pepa koupil na večírek pizzu. Měl ale velký hlad, a tak po cestě třetinu snědl. Poté potkal hladovou Věru, která snědla dvě třetiny z části pizzy, která po Pepovi zbyla.
Vyjádřete zlomkem v základním tvaru, jakou část pizzy donesl Pepa na večírek.

VÝCHOZÍ TEXT K ÚLOZE 4

Plnou láhev na vodu o objemu 0,75 litru budeme postupně přelévat do skleniček tvaru válce o objemu 200 cm^3, dokud láhev zcela nevyprázdníme.

2 body

4

4.1 Kolik skleniček naplníme zcela?

4.2 Vyjádřete zlomkem v základním tvaru, jaká část poslední skleničky bude zaplněna.

VÝCHOZÍ TEXT K ÚLOZE 5

Mám dnes zkažený den, omylem jsem si zmazala všechny zprávy v telefonu.

1 bod

5 Které z následujících tvrzení je pravdivé?

A) Výchozí text je zapsán pravopisně správně.
B) Výchozí text obsahuje pravopisnou chybu: místo *zkažený* má být *skažený*.
C) Výchozí text obsahuje pravopisnou chybu: místo *zmazala* má být *smazala*.
D) Výchozí text obsahuje pravopisnou chybu: místo *zprávy* má být *správy*.

---

max. 2 body

6

6.1 Napište přídavné jméno, které je v 1. pádě čísla jednotného čtyřslabičné, je příbuzné se slovem STŘECHA, skloňuje se podle vzoru MLADÝ a obsahuje předponu.

6.2 Napište podstatné jméno, které je v 1. pádě čísla jednotného jednoslabičné, je příbuzné se slovem SKLENICE, skloňuje se podle vzoru muž a neobsahuje předponu.

VÝCHOZÍ TEXT K ÚLOZE 7

Chceš s námi ___trávit víkend? Nebuď z výsledku ___klamaný. Podle počtu ___dílení se zdá, že je váš návrh úspěšný.

1 bod

7 Vyberte možnost, která obsahuje pravopisně správná doplnění na prázdná místa ve výchozím textu.

A) s–s–s
B) s–z–s
C) s–z–z
D) z–s–z

VÝCHOZÍ TEXT K ÚLOZE 8

Hlavně nezvrhni ten hrnec s povidly. Básníkův projev tenkrát všichni sledovali ze zaujetím.

1 bod

8 Která z následujících úprav odstraní pravopisnou chybu z výchozího textu?

A) Když místo *nezvrhni* napíšeme *nesvrhni*.
B) Když místo *s povidly* napíšeme *z povidly*.
C) Když místo *sledovali* napíšeme *zledovali.*
D) Když místo *ze zaujetím* napíšeme *se zaujetím.*