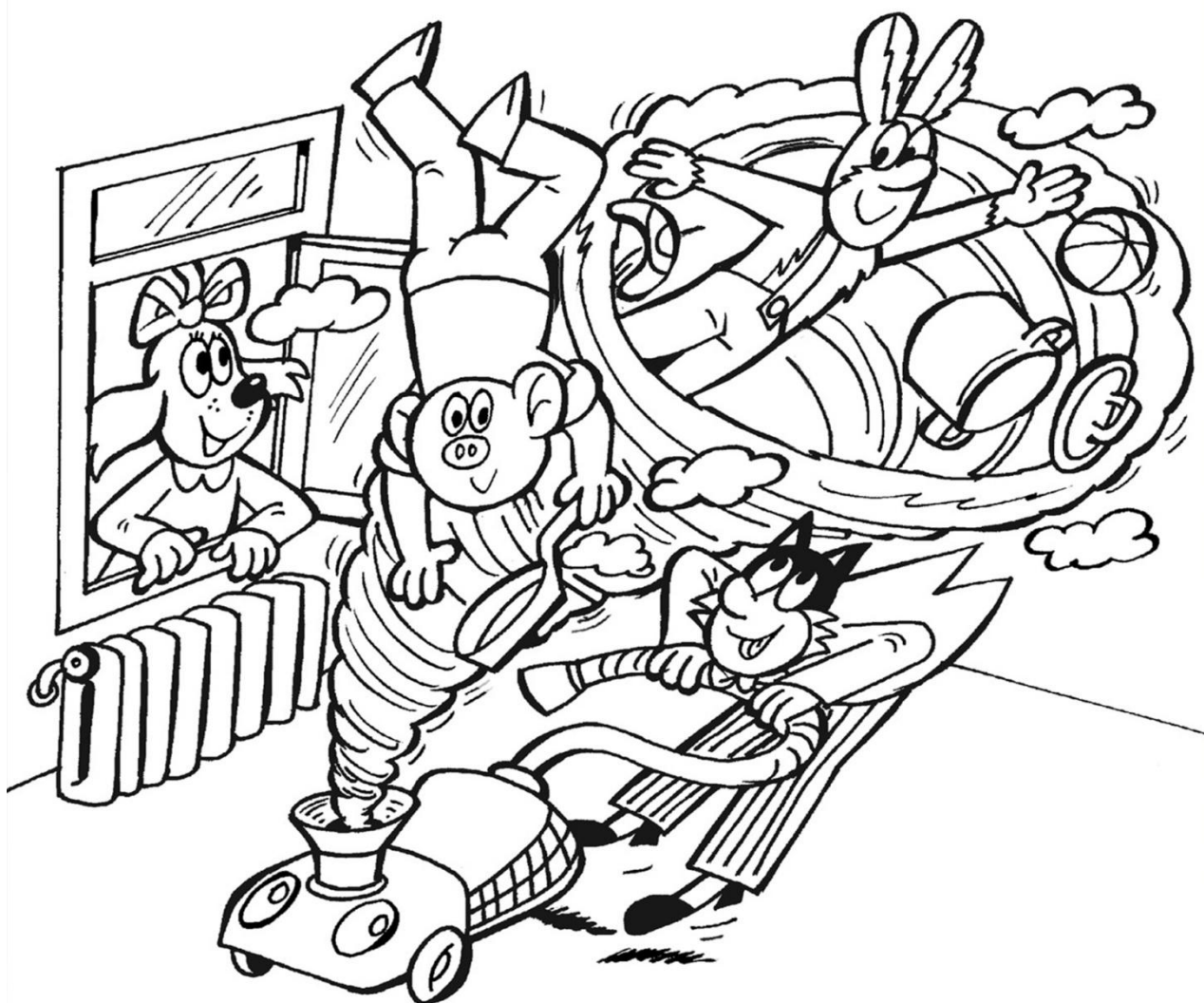


JESENÍČEK

ČASOPIS ZŠ A MŠ JESENICE



Číslo 17 / 2016 - 2017
Ročník 42

PŘEDNÁŠKA O MYSLIVOSTI



V rámci přírodovědných a ekologických aktivit (PEA) si pravidelně povídáme o přírodě a všem, co s ní souvisí. V pondělí **27. března** byly naše aktivity o to zajímavější, že si s námi přišel povídat o myslivosti pan Jan Mach, tatínek Elišky ze 4. třídy.

Přinesl s sebou kožešiny lišky, kuny skalní a kuny lesní. Ukázal nám také své trofeje – paroží s lebkami i bez, například daňka, srnce, jelena a muflona (ten má samozřejmě rohy). Vyprávěl nám o zvířatech, popisoval paroží, ukazoval klektáky a páráky, tedy zuby prasete. Zmínil se o různých plemenech psů, která se hodí k lovu. Také jsme se dozvěděli, že se jako pocta a poděkování dává ulovené zvěři do tlamy smrková větvička.

Nakonec jsme si zasoutěžili. Pan Mach a paní učitelka nám dávali otázky a zjišťovali, co jsme si zapamatovali. Byli s námi docela spokojeni, stejně jako my s přednáškou, která byla pěkná, poučná a názorná. Pan Mach nám dokonce slíbil vycházku se psy, tak se už těšíme.

Napsala Markéta Laubrová, upravila a doplnila V. Knappová

VÝSLEDKY ŠKOLNÍHO KOLA BIOLOGICKÉ OLYMPIÁDY

Středa 29. 3. 2017

KATEGORIE C → 8. – 9. TŘÍDA

| JMÉNO | TŘ. | TEST | ROSTLINY | ŽIVOČICH. | BODY |
|----------------------|-----|------|----------|-----------|------|
| 1. Julie Rácová | 8. | 22 | 11 | 11,5 | 44,5 |
| 2. Veronika Končková | 8. | 16 | 11 | 10 | 37 |
| 3. Daniel Mottl | 8. | 13 | 10 | 5 | 28 |
| 4. Václav Kabelá | 8. | 15 | 6,5 | 4,5 | 26 |
| Maximální počet bodů | | 44 | 15 | 15 | 74 |

KATEGORIE D → 6. – 7. TŘÍDA

| JMÉNO | TŘ. | TEST | ROSTLINY | ŽIVOČICH. | BODY |
|----------------------|-----|------|----------|-----------|------|
| 1. Tomáš Tran | 7. | 29 | 10 | 10 | 49 |
| 2. Markéta Laubrová | 6. | 18,5 | 7,5 | 9,5 | 35,5 |
| 3. Daniel Kinský | 6. | 18,5 | 7,5 | 6,5 | 32,5 |
| 4. Matěj Louženský | 6. | 14,5 | 6,5 | 9,5 | 30,5 |
| 5. Tereza Kejlová | 6. | 20,5 | 3 | 6,5 | 30 |
| 6. Matěj Růžička | 7. | 19 | 4,5 | 5 | 28,5 |
| 7. Dominik Prchal | 6. | 20 | 4 | 3,5 | 27,5 |
| 8. Tomáš Spurný | 6. | 18,5 | 6 | 1,5 | 26 |
| 8. Jan Blaho | 7. | 19 | 3 | 4 | 26 |
| 8. Dominik Lekeš | 7. | 17 | 4,5 | 4,5 | 26 |
| Maximální počet bodů | | 44 | 15 | 15 | 74 |

Do okresních kol postupují soutěžící z prvních třech míst:

- ☞ Kategorie D – 10. dubna v Rakovníku
- ☞ Kategorie C – 20. dubna v Rakovníku



STRUČNÉ ZPRÁVY

V krajském kole matematické olympiády kategorie Z9 v úterý **21. března** reprezentoval naši školu Petr Koníř. Z celkového počtu 84 účastníků se s 12 body umístil na 43. místě, a to znamená, že se i na této úrovni stal úspěšným řešitelem. Blahopřejeme! Více na:

<http://www.labyrint-svc.cz/files/dokumenty/Msmt/matematika/2017/Výsledková%20listina%20KK%20MO%20Z9%20Kladno%202016-2017.pdf>

Ve středu **12. dubna** budeme držet palce žákům 9. třídy, kteří se zúčastní prvního kola jednotné přijímací zkoušky na příslušné střední školy. Druhý termín je stanoven na 19. dubna.

Přiložit ruku k dílu v rámci iniciativy „Uklidme svět, uklidme Česko“ se rozhodli žáci 7. třídy. Ve čtvrtek **30. března** se „vyzbrojili“ potřebnými pomůckami a pustili se s vervou do úklidu okolí své školy. Že úkol splnili na jedničku, bylo znát na první pohled.



ŠKOLNÍ SOUTĚŽ VE SKOKU VYSOKÉM



Další disciplínou, jejíž výsledky se započítávají do celoroční SOUTĚŽE O NEJAKTIVNĚJŠÍHO SPORTOVCE, byl skok vysoký. Ve středu **5. 4.** nastoupilo k závodu celkem 22 chlapců a 6 dívek, jejichž výkony připomínají následující tabulky:

HOŠI - KATEGORIE: 2007 + MLADŠÍ

| JMÉNO | VÝKON | MÍSTO |
|--------------|-------|-------|
| Jan Králíček | 90 cm | 1. |
| | | |

DÍVKY - KATEGORIE: 2007 + MLADŠÍ

| JMÉNO | VÝKON | MÍSTO |
|--------------------|-------|-------|
| Tereza Procházková | 95 cm | 1. |
| Adéla Čoková | 0 | 2. |

HOŠI - KATEGORIE: 2006 - 2005

| JMÉNO | VÝKON | MÍSTO |
|----------------|--------|-------|
| Matěj Herčík | 120 cm | 1. |
| Roman Bešík | 120 cm | 2. |
| Zbyněk Hudček | 115 cm | 3. |
| Denis Daniel | 105 cm | 4. |
| Matyáš Finta | 105 cm | 5. |
| Fabián Stibor | 100 cm | 6. |
| Vladimír Bouda | 100 cm | 7. |
| Petr Pošta | 100 cm | 8. |
| Šimon Navrátil | 100 cm | 9. |
| Lukáš Pavelek | 80 cm | 10. |

DÍVKY - KATEGORIE: 2006 - 2005

| JMÉNO | VÝKON | MÍSTO |
|-------------------|--------|-------|
| Klára Prasková | 105 cm | 1. |
| Barbora Koudelová | 100 cm | 2. |



HOŠI - KATEGORIE: 2004 - 2003

| JMÉNO | VÝKON | MÍSTO |
|-----------|--------|-------|
| Jan Blaho | 130 cm | 1. |
| | | |

DÍVKY - KATEGORIE: 2004 - 2003

| JMÉNO | VÝKON | MÍSTO |
|------------------|--------|-------|
| Markéta Laubrová | 105 cm | 1. |
| Martina Laubrová | 105 cm | 2. |

HOŠI - KATEGORIE: 2002 + STARŠÍ

| JMÉNO | VÝKON | MÍSTO |
|-----------------|--------|---------|
| Jakub Rampas | 150 cm | 1. |
| Pavel Sunkovský | 150 cm | 2. |
| Tomáš Nistor | 145 cm | 3. |
| Tomáš Horvát | 140 cm | 4. |
| Milan Sunkovský | 135 cm | 5. |
| Martin Pokorný | 130 cm | 6. |
| Daniel Braun | 125 cm | 7. – 8. |
| Jan Lisner | 125 cm | 7. – 8. |
| Jan Drábek | 110 cm | 9. |
| Zdeněk Čížek | 110 cm | 10. |



PRŮBĚŽNÉ POŘADÍ SOUTĚŽE O NEJAKTIVNĚJŠÍHO SPORTOVCE

HOŠI

KATEGORIE: 2007 + MLADŠÍ

| JMÉNO | BODY | MÍSTO |
|--------------------|------|-------|
| Lukáš Kougl | 14 | 1. |
| Vlastimil Sojka | 9 | 2. |
| Jan Králíček | 9 | 2. |
| František Köszeqhy | 6 | 3. |

KATEGORIE: 2006 - 2005

| JMÉNO | BODY | MÍSTO |
|---------------|------|-------|
| Zbyněk Hudček | 24 | 1. |
| Matěj Herčík | 23 | 2. |
| Roman Bešík | 17 | 3. |

KATEGORIE: 2004 - 2003

| JMÉNO | BODY | MÍSTO |
|---------------|------|-------|
| Tomáš Spurný | 13 | 1. |
| Jan Blaho | 9 | 2. |
| Dominik Lekeš | 8 | 3. |

KATEGORIE: 2002 + STARŠÍ

| JMÉNO | BODY | MÍSTO |
|-----------------|------|-------|
| Jakub Rampas | 31 | 1. |
| Tomáš Horvát | 20 | 2. |
| Pavel Sunkovský | 12 | 3. |



DÍVKY

KATEGORIE: 2007 + MLADŠÍ

| JMÉNO | BODY | MÍSTO |
|--------------------|------|-------|
| Tereza Procházková | 24 | 1. |
| Anna Herčíková | 14 | 2. |
| Adéla Čoková | 9 | 3. |

KATEGORIE: 2006 - 2005

| JMÉNO | BODY | MÍSTO |
|--------------------|------|-------|
| Klára Prasková | 15 | 1. |
| Kristýna Rampasová | 14 | 2. |
| Eliška Kudráčová | 13 | 3. |

KATEGORIE: 2004 - 2003

| JMÉNO | BODY | MÍSTO |
|---------------------|------|-------|
| Veronika Doležalová | 17 | 1. |
| Martina Laubrová | 15 | 2. |
| Markéta Laubrová | 12 | 3. |

KATEGORIE: 2002 + STARŠÍ

| JMÉNO | BODY | MÍSTO |
|--------------------|------|-------|
| Kateřina Louženská | 6 | 1. |
| Katka Dohnalová | 6 | 1. |
| Dita Kulhánková | 4 | 2. |
| Dominika Laubrová | 3 | 3. |



SERIÁL: OSVĚTIM - KONEČNÁ STANICE

Díl 13.

Lékařské experimenty

Přírodní podmínky i poměry v táboře způsobovaly nejrůznější nemoci.

Naděje na vyléčení přitom byla velmi malá – nebyly léky, obvazy, lékařské nástroje ani antiseptika. Šíření epidemií, jako byla např. úplavice, břišní a skvrnitý tyfus a zápaly plic, nahrávaly rovněž přeplněné ubikace, nedostatečné oblečení, podvýživa, krysy a hmyz. Bývalý vězeň H. Frankenthal to popisuje velmi názorně: „*Bylo mnoho infekcí, lidé byli pokousaní od blech a od vší, a tak měli záněty po celém těle. A současně nedostávali nic k jídlu, a tak neměli žádnou obranyschopnost.*“



Přeplněný byl i tzv. nemocniční blok, kterému se mezi vězni výstižně říkalo „*předsiň krematoria*.“ Podmínky zde byly stejně špatné jako v jiných částech tábora. Svě o tom ví polská vězeňkyně A. Palarczyková: „*V nemocničním revíru jsme napřed museli stáhnout mrtvoly ze strašně krví umazaných, špinavých, celých shnilých slavníků a potom jsme si po dvou lehli a zůstali ležet. K pití nebylo nic a potřebu jsme vykonávali do vědra.*“

Velmi často tu byly prováděny selekce a oslabené jedince, bez vyhlídky na brzké uzdravení, zabíjeli v plynové komoře, popř. injekcí fenolu do srdce.

„Normální“ nebyla v Osvětimi ani práce **nacistických lékařů**. Tito lidé, místo aby pomáhali nemocným zmírnit jejich utrpení, se účastnili selekcí a plynování, vykonávali tělesné tresty, prováděli s vězni zvrhlé pokusy nebo je přímo zabíjeli vpichem fenolových injekcí do srdce.

Lékaři byli vrazi, kteří se pod rouškou vědeckého bádání dopouštěli zločinů proti lidskosti. Nelze se tedy divit, že se jich vězni velmi báli.

Obrovské množství uvězněných osob zvrhlým nacistickým lékařům umožňovalo provádět nejrůznější **pokusy s lidmi**. Někteří zubožáků byli dokonce prodáváni farmaceutickým firmám k testování nových léků a přípravků (např. firmě Schering, Bayer).

Při pokusech v Osvětimi stovky vězňů zemřely; pokud se někomu podařilo přežít, často měl vážně poškozené zdraví, popř. doživotní následky. Jednalo se zejména o pokusy se sterilizací (zahájeny v říjnu 1942), nejrůznějšími nemocemi, léky, drogami a jedy. Nacistickým lékařům na počtu mrtvých nezáleželo, měli k dispozici nikdy nekončící přísun lidského materiálu. Vězeňkyně S. Veselá, která pečovala o ženy, podává toto svědectví: „*Testoval se na nich také účinek intenzity rentgenového záření na tenké střevo. Bylo to více než hrozné. Ty ženy neustále zvracely. Bylo to skutečně strašné...*“



H. Schumann

„*Ženy se musely položit na desku rentgenu v gynekologické pozici. Když roztáhly nohy, lékař jim pronikl do dělohy a injekcí do ní vpravil substanci. Pomocí zrcátka mohl sledovat, zda dává injekci správně. A já jsem zapínala rentgen po každé prohlídce a injekci, aby se zjistilo, zda žena byla sterilizována a zda se její vaječníky konečně slepily... Pro ně jsme nebyli lidé. Byli jsme zvířata. Dokážete to pochopit? Nebyli jsme lidé. Jen čísla a pokusná zvířata.*“

Mezi nejproslulejší osvětimské lékaře patřil H. Schumann, C. Clauberg, E. Wirths, F. Entress, J. P. Kremer a hlavně J. Mengele.

Pojďme si tyto lidské zrůdy podrobněji představit.

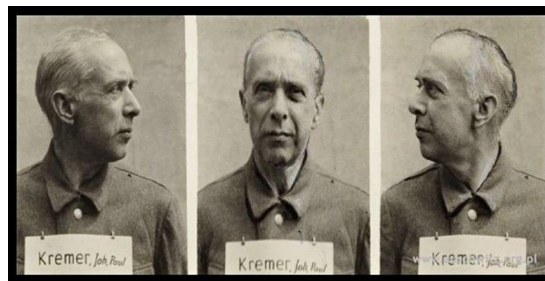
Dr. Horst Schumann se narodil v roce 1906. Po studiu na lékařské fakultě pracoval v Ústavu pro euthanasii v Grafenecku a do Osvětimi přišel v listopadu roku 1942. Jeho „specializací“ byla sterilizace rentgenem, kastrace a pokusy s dětmi. Od konce r. 1944 až do konce války působil v ženském koncentračním táboře v Ravensbrücku. Po válce nebyl za své zločiny, stejně jako většina jeho kolegů, potrestán a působil jako lékař v africké Ghaně, kde v roce 1983, nikým nepronásledován, zemřel.



Dr. Eduard Wirths, narozen v roce 1909, působil před válkou jako lékař v Badensku. Za 2. světové války své „výzkumy“ v oblasti rakoviny a funkce děložního hrdla prováděl kromě Osvětimi také v Bergen-Belsenu. Stejně jako Schumann nebyl po válce nikdy dopaden a v listopadu 1945 spáchal sebevraždu.

Dr. Fridrich Entress (1914 – 1947) byl jedním z mála osvětimských lékařů, který byl za své zločiny potrestán – oběšen. Na vězních prováděl trýznivé pokusy s léky a drogami.

Příkladem lékaře, kterému se podařilo trestu uniknout, byl také **Johann Paul Kremer** (1883 – 1965). Tento doktor filozofie a medicíny působil před válkou jako profesor anatomie a genetiky na univerzitě v Münsteru. V Osvětimi způsobil tisícům ubožáků nezměrné utrpení, když zkoumal změny těla v důsledku hladovění. V roce 1947 byl odsouzen k trestu smrti; brzy mu však byl trest změněn na doživotí. Už v roce 1958 byl však propuštěn na svobodu a zbytek života strávil nikým neobtěžován. Za svého působení v Osvětimi si psal deník. Jedná se o jediný dochovaný deník člena SS z Osvětimi.



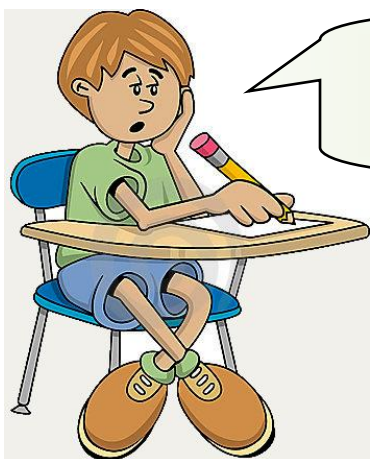
Mezi neblaze proslulé osvětimské lékaře náležel také **Dr. Carl Clauberg**, profesor gynekologie v Královci, za války ředitel ženské kliniky v Königshutte v Horním Slezsku. Do Osvětimi přišel v r. 1942 z Ravensbrücku a prováděl v bloku č. 10 (Osvětim I.) sterilizaci žen rentgenem a vstřikováním neznámé chemikálie do ženských pohlavních orgánů. Jeho pokusy ženám způsobovaly bolestivé záněty, podráždění pobřišnice, zvracení, kruté bolesti a horečky. R. Finkelsteinová pokusy zažila na vlastní kůži: „*Když jsem se probudila, ležela jsem zase na své pryčně a podbřišek jsem měla celý zakrvácený. Dostala jsem pak tak strašné bolesti, že jsem se svíjela jako had. Bolestí jsem si zarývala nehty do masa.*“

Její slova doplňuje slovenská vězeňkyně S. Friedmannová, která v táboře působila jako lékařská asistentka: „*Po každé injekci dostávaly ženy vysokou horečku, záněty vaječníků, silné bolesti a křeče, jež často končily bezvědomím. Všem ženám odoperovali jeden nebo oba vaječníky, které posílali do Berlína. Ženám odníмали také části pohlavních orgánů, ty také posílali do Berlína.*“

Ženy, kterým se podařilo trýznivé pokusy přežít a už je nepotřeboval, Clauberg vracel do tábora. Byly však tak tělesně vyčerpané, že brzy umíraly v plynových komorách.

Po válce byl Clauberg až do roku 1955 v sovětském zajetí. Pak byl vydán do SRN, kde v roce 1957 zemřel ve vyšetřovací vazbě.

Nejnámějším osvětimským lékařem byl bezesporu „anděl smrti“ **Dr. Josef Mengele**. O něm se dozvíme více v příštím díle našeho seriálu.



ČTENÁŘSKÁ SOUPEŤŽ JESEŇÍČKU

ŘEŠENÍ HÁDANEK Z ČÍSLA 16/2016-2017:

1.- OSOBNOSTI VĚDY

- | | |
|--------------------------|------------------------|
| A → Alessandro Volta | F → Archimédes |
| B → Georg Simon Ohm | G → Blaise Pascal |
| C → James Watt | H → André Marie Ampère |
| D → Isaac Newton | CH → Anders Celsius |
| E → James Prescott Joule | |

2.- DOPLŇOVAČKA: Krakatit

1) PAŠERÁK DROG

„Nehýbejte se!“ zvolal inspektor Perner na muže, který právě vystoupil z karavanu. „Je důvodné podezření, že u sebe přechováváte drogy!“ doplnil policista Navarra z protidrogového oddělení. „Zkontrolujeme vše, co máte v autě.“

„Takže přijel přes hranice v tomto karavanu, který jsme hned dokonale prohlédli? A cestou nezastavil a nikoho nekontaktoval?“ zamýšlel se inspektor.

„Podejte mi seznam věcí, které měl s sebou. Takže pyžamo, čtyři košile, dvě kravaty, motýlek, klobouk, společenské boty, čtvery ponožky, dvoje kalhoty, zubní pasta, pěna na holení, žiletka, pantofle, kolínská voda, teplá šála a svetr,“ shrnul inspektor.

„Někde to tam musí být, měli jsme stoprocentní tip,“ řekl Navarra.

„Už to mám!“ zvolal Perner.



Kde byly drogy?

Čerpáno z knihy *Kriminální případy pro detektivy začátečníky* od autorské dvojice Luděk Brožek a Jan Drahorád.

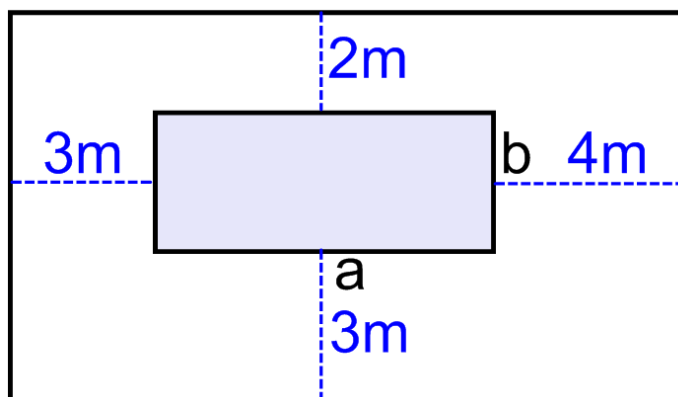
2) OBDĚLNÍKY

Dva obdélníky na obrázku vpravo mají navzájem rovnoběžné strany.

Urči rozdíl jejich obvodů.



ZDROJ: Matematický klokan 2017, Kadet.



3) DOPLŇOVAČKA

1 2 3 4 5 6 7

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

© Tři venkovští fasádníci pracují na opravě pražských domů. Vždy jednou za měsíc se vydají do nejdražších podniků, kde je však vyžadováno vybrané společenské chování...

- 1/Hluboká zamilovanost.
2/Tři x tři. 3/Zed'. 4/Pátý den v týdnu. 5/Činnost.
6/Jméno zpěvačky Bílé.
7/Podnebí.

| SOUTĚŽNÍ KUPON | |
|-------------------|--|
| JM. | |
| TŘ. | |