

## Materiály k samostudiu

Středa 3.6. 2020

Třída 6. A

### MATEMATIKA

Urči počet všech dělitelů čísla 60.

(Ber v úvahu pouze dělitelnost přirozeným číslem!)

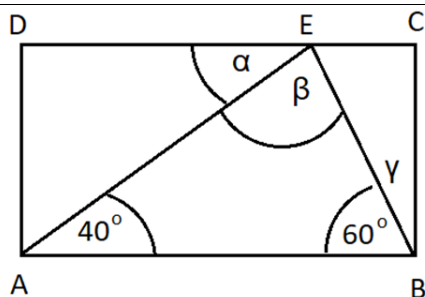
Vypočítej objem kvádru, jehož hrany jsou:

$$a = 0,4 \text{ m}$$

$$b = 20 \text{ cm}$$

$$c = 500 \text{ mm}$$

Výsledek vyjádři v  $\text{dm}^3$ .



Obdélník ABCD má bod E na straně CD. Urči, jaký je součet úhlů  $\alpha + \beta + \gamma$ .

Rozlož na součin prvočísel:

108, 152, 175, 256, 441, 564, 1120, 3600

### ANGLICKÝ JAZYK

Pracovní sešity str. 52/1,3,4 – stále opakujeme stupňování přídavných jmen

### NĚMECKÝ JAZYK

#### 1. Opakování - Aussprache/ Výslovnost

- země a jazyky, kterými se v nich mluví zadejte do Google- překladače, nechte si je přečíst a slova po něm 2x opakujte

## 2. Najdete na mapě pod kterými čísly se schovávají země, jejichž názvy jste se naučili?

- zapiš do sešitu např.: 2 - Tschechien , 7 - England/ jen příklad, není to správné řešení!!

[https://www.liveworksheets.com/worksheets/de/Deutsch\\_als\\_Fremdsprache\\_\(DaF\)/L%C3%A4nder/Europa\\_-\\_L%C3%A4nder\\_ry206166bp](https://www.liveworksheets.com/worksheets/de/Deutsch_als_Fremdsprache_(DaF)/L%C3%A4nder/Europa_-_L%C3%A4nder_ry206166bp)

## 3. V učebnici str. 77/ 5 - Lesen - Ali stellt sich vor

- přečtěte text a zapište řešení jako vždy. 1. R/ richtig, 2. F/ falsch

## DĚJEPIS

### 1. Opakování: Kdo to byl?/ řešení můžete poslat ke kontrole

- Nelpěli na majetku, nepociťovali strach před místními vládci, považovali pozemský život za přípravu na život věčný.
- Byli první, kdo věřil v jediného boha, očekávali příchod Mesiáše, který je dovede ke spasení.
- Prvním byl sv. Petr, druhým sv. Pavel.
- Každý z 12 mužů, které si Kristus vybral, aby dále šířili jeho učení.
- Marie a Josef.

### 2. Stěhování národů - Videovýpisky / sledujte do 5:00

<https://www.youtube.com/watch?v=El5qIJWkeHc>

Vyhledejte informace a zapište:

- Kdy se změnila mapa Evropy? Co bylo příčinou, kdo se dal do pohybu?
- Co se dělo kolem roku 300? Proč došlo ke změnám?/ Vyhledejte 4 příčiny!
- Kdo přichází roku 375 do Evropy?/ Sledujte pozorně výklad i mapu!
- Proti nájezdníkům vzniklo mocné spojení, kde a kdy byl Attila poražen?
- Co se stalo roku 455? Proč se říká: "Chová se jako Vandal"?

### 3. A něco navíc

**Slavné dny 2.6. 455 - Den, kdy Řím dobyli Vandalové**

<https://www.slavne-dny.cz/episode/10005829/den-kdy-vandalove-dobyli-rim-2-cerven>

## ZEMĚPIS

**Učebnice str.74**

**Dnes si projdete dvě kapitoly. Mezi čtením si udělejte přestávku a protáhněte se.**

\*Ve školním atlasu najdete mapu **Šířková vegetační pásma** (str.20) vyhledejte pásmo **savan**. Ve kterých světadílech je nenajdete? Ukažte si, kde se rozkládají **pouště a polopouště**. **Všimněte si, že v Evropě se pouště nevyskytují (až na malé výjimky)**.

\***Pomocí rejstříku** vyhledejte jezero Turkana. Ve které zemi se převážně rozkládá? Pobřežní oblasti kolem celého jezera jsou známé díky početným nálezům lidských předků (tedy i nás).

### **\*Savany**

Při čtení textu v učebnici a při prohlížení prezentace si budete připadat jako v ZOO.

Zapamatujte si typická zvířata a plodiny.

<https://view.officeapps.live.com/op/view.aspx?src=http://dumy.cz/nahled/97836>

Napište si shrnutí, můžete si přidat některé informace z prezentace.

Učebnice str. 76

### **\*Pouště a polopouště – voda nad zlato**

Nedávno jste se zamýšleli nad významem vody. Nedostatek vody významně ovlivňuje život obyvatel.

Která poušť na světě je největší?

Přečtěte si text a zapište shrnutí.

Prohlédněte si zajímavou prezentaci-

<https://view.officeapps.live.com/op/view.aspx?src=http://dumy.cz/nahled/90805>

**Jste skvělí, že se zvládáte učit samostatně. Těším se na vás ve škole.**