

# Test všeobecných znalostí

termín: 24. duben 2006

cyklus: čtyřletý

1. Seřad'te slova do tabulky s předepsaným záhlavím

křesťanství	buddhismus	islám	judaismus	hinduismus

**Slova:** Alláh, Buddha, Ježíš Kristus, Mohamed, Starý zákon, papež, muslim, nirvána, opat, Jahve, Višna a Šiva, kasty, korán, Bible

2. Dějinné souvislosti

U každé otázky a) až d) zakroužkujte velké písmeno, které označuje správnou odpověď.

a) *Znal se T.G.Masaryk a Karel Čapek?*

A. ano, Čapek byl trochu mladší      B. ne, každý žil v jiném století

b) *Zažil Charlie Chaplin fašismus?*

A. ano, dokonce natočil protifašistický film Diktátor  
B. ne, zemřel před nástupem Hitlera k moci

c) *Mohla Božena Němcová svítit při psaní svých knih žárovkou vynalezenou v roce 1879?*

A. ano, zcela jistě      B. ne, zemřela dříve

d) *Mohl se český král Jiří z Poděbrad dozvědět o objevení Ameriky?*

A. ano, stalo se to v době jeho vlády  
B. ne, Amerika byla objevena později

3. Několik let po takzvané sametové revoluci vznikla Česká a Slovenská Federativní republika. Z federálního Československa se později staly dva samostatné státy: Česká republika a Slovenská republika. Bylo to:

A 31.12.1991  
B 1.1.1992

- C 1.1.1993
- D 1.1.1994

#### 4. Zpráva z tisku

Sobota 28. říjen, státní svátek ČSSR. Připomínáme si výročí vzniku republiky. Sváteční slunné odpoledne vylákalo do historických míst hlavního města tisíce Pražanů, domácích i zahraničních turistů. V patnáct hodin se před sochou sv. Václava shromažďuje několik set osob. Je patnáct hodin a tři minuty. Dva příslušníci VB kontrolují občanský průkaz asi osmnáctileté dívky. Západní televizní štáby a fotoreportéři se perou o místo na ochozu sochy. Během několika minut se dav rozrostl asi na tři tisíce osob. Další stovky zvědavců přicházejí z chodníků. Pracovníci národního výboru pomocí megafonů vyzývají, aby účastníci shromáždění vyklidili v zájmu veřejného pořádku Václavské náměstí.

#### Otázky k textu:

a) Na základě informací v článku rozhodněte, ve kterém roce se tato zpráva objevila v denním tisku:

- A) 1919
- B) 1947
- C) 1989
- D) 1993

b) Rozhodněte, které z důležitých základních lidských práv bylo porušeno:

- A) právo sdružovat se ve spolcích a jiných sdruženích
- B) právo svobodně projevovat náboženské vyznání
- C) právo pokojně se shromažďovat
- D) právo na zachování lidské důstojnosti

5. Která z následujících dvojic organismů se svým vzájemným vztahem nejvíce blíží vztahu **korál-řasa**

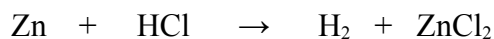
- A) kočka – myš
- B) člověk- blecha
- C) sinice-houba
- D) jedle- jmelí
- E) slepice- kohout

6. V následující tabulce jsou uvedeny různé tělní tekutiny a jejich hodnota **pH**. Do tabulky doplňte, zda je tekutina kyselá, neutrální nebo zásaditá. Při řešení berte v úvahu její střední hodnotu pH.

Tekutina	pH tekutiny	Tekutina je
krev	7,3 – 7,4	
sliny	5,8 – 7,1	
žaludeční šťáva	2,0	
slzy	7,3	
pot	3,8 – 6,8	

7. Tomáš a Marek sledují v televizi film, v němž se kosmonaut nachází v beztlakovém stavu. Tomáš si myslí, že je to tím, že na kosmickou loď s kosmonautem již nepůsobí zemská přitažlivost. Marek s ním nesouhlasí a tvrdí, že by pak kosmická loď neměla důvod obíhat kolem Země. Rozhodněte, co je správné.
- A) nemá pravdu ani jeden z nich, důvod je jiný
  - B) pravdu má Tomáš
  - C) pravdu má Marek

8. Upravte zápis chemického děje na chemickou rovnici a vyjádřete ji slovně



Chemická rovnice .....

Slovní vyjádření .....

.....

.....

9. a) K danému městu doplňte řeku, která jím protéká

Řím..... Paříž.....

- b) K danému státu dopište poloostrov, na kterém leží

Španělsko ..... Jemen .....

- c) Škrtněte slovo **nehodící se** do souboru

- a. fjord – dřevo- zima- los- tabák- polární kruh
- b. pusty- Baskové – zelenina- bauxit- Balaton