

B-AM-06-2011 – A0

1. Požárská nádrž se celá vypustí jednou výпустí za 3 dny, druhou výпустí za 2 dny. Jednou přijeli hasiči a 7/12 vody z nádrže odčerpali a pak nechali vodu vytékat oběma výпустími.
Za jak dlouho se nádrž vyprázdnila?
a) za 8 hodin b) za 12 hodin c) za 14 hodin d) za 16 hodin
2. Hlavní ženská postava z dramatu Othello W.Shakespeara se jmenuje
a) Hermanina b) Desdemona c) Damiana d) Hermiona
3. Kdy bylo po požáru znovu otevřeno Národní divadlo v Praze?
a) 1863 b) 1883 c) 1893 d) 1873
4. Jedním z nejdůležitějších světových operních autorů je bezesporu Richard Wagner. Jak se jmenuje postava, podle níž se nazývá jedna z jeho oper?
a) Tannberger b) Tannenbaum c) Tannwald d) Tannhäuser
5. Jak se jmenovala první česká divadelní budova na nábřeží Vltavy v Praze?
a) Královské prozatímní divadlo b) Královské divadlo c) Provizorní divadlo d) Prozatímní divadlo
6. Mezi představitele secese nepatří:
a) František Bílek b) Josef Fanta c) Bohumil Kubišta d) Alfons Mucha
7. Když se Rudolf II. Rozhodl přenést své sídlo do Prahy, čekaly Pražský hrad změny, k nimž patřilo i zbudování reprezentačního sálu zvaného
a) Rudolfův b) Španělský c) Rothmayerův d) Vladislavský
8. Při ochraně exponátu není potřeba sledovat:
a) množství světla b) atmosférický tlak c) relativní vlhkost d) teplotu
9. Nejstarší veřejná muzea vznikla v českých zemích:
a) v polovině 19. století b) v 90. letech 18. století c) v 1. třetině 19. století d) na přelomu 19. a 20. století
10. V prodejně je 1 000 sad voskových pastelek, jejichž nákupní cena byla 8 Kč za kus, ale obchodník se rozhodl je prodávat po 20 Kč. Za tuto cenu se však prodalo pouze 40 % zboží. Na zbytek se rozhodl dát slevu 25 %. Za novou cenu se však prodalo jen 40 % zbylého množství. Rozhodl se proto slevit ještě o třetinu a za tuto cenu již zbylé zboží prodal.
Vyberte nepravdivé tvrzení:
a) Všechny pastelky dohromady se prodaly za 7 200 Kč. b) Průměrný zisk z prodeje jedné sady pastelek byl menší než než 8 Kč. c) Definitivní cena byla poloviční oproti původní. d) Zisk z prodeje po slevách byl vyšší než z prodeje za původní cenu.
11. Každá z dívek (Andula, Bára, Dana) dostává každý měsíc kapesné.
Andula říká: „Kdybych dostávala o 40% větší kapesné, a ty, Báro, kdybys dostávala o 30% méně, tak bychom my dvě dostávaly stejně.“
Bára říká: „Kdybych dostávala o 50 % větší kapesné, a ty, Dano, o 50% méně, tak bychom my dvě dostávaly stejně.“(Andula i Bára mají pravdu.)
Vyberte pravdivé tvrzení:
a) Andula dostává 6xméně peněz než Dana. b) Dana dostává 3xméně peněz než Bára. c) Bára dostává 2xméně peněz než Andula. d) Dana dostává 5xméně peněz než Andula.
12. Mezi filmy Andreje Tarkovského nepatří
a) Nostalgie b) Melancholie c) Stalker d) Obět'
13. Vynález knihtisku J. Gutenberga je spojován s rokem:
a) 1468 b) 1488 c) 1401 d) 1445
14. Mezi filmy Ingmara Bergmana nepatří
a) Večer kejklřů b) Sedmá pečeť c) Anna a vlci d) Persona
15. Významným současným dánským režisérem je
a) Fridrik Thór Fridriksson b) Mauritz Stiller c) Lars von Trier d) Lasse Hallström
16. Empírové domy se v Evropě vyznačují především
a) pavilonovým uspořádáním postrádajícím ústřední dvůr b) větším počtem nájemních bytů zpravidla spojených pavlačemi c) jedním, maximálně dvěma honosnými byty, zpravidla "appartement double" d) zásadně přízemní dispozicí vylučující vyšší počet nadzemních podlaží
17. Typickým příkladem dobře zachovalého tzv. vodního hradu v Čechách je:
a) Kokořín b) Točnick c) Švihov d) Kašperk

