

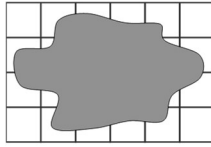


7. Millist kahte arvu on võimalik kirjutada tühjadesse 5 + □ = 2 + □ ruutudesse nii, et võrdus oleks õige?

- A: 1 ja 2 B: 1 ja 3 C: 1 ja 4 D: 1 ja 5 E: 1 ja 6

8. Lehele, kus oli 24 ühikruutu, tekkis hall värviplekk. Mitu ühikruutu sai halli värviga kokku?

- A: 16 B: 17 C: 18 D: 19 E: 20



**Küsimustes 9-16 annab iga õige vastus 4 punkti**

9. Arvu erinevad numbrid kaeti erinevate kujunditega ja ühesugused numbrid ühesuguste kujunditega. Milline arv saab olla joonisel oleva kujundite rea all peidus?



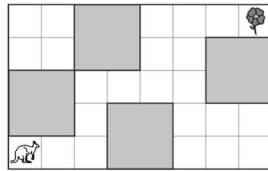
- A: 34526 B: 34426 C: 34423 D: 34424 E: 32446

10. Igas korvis on üks loomake. Jänes ja hiir on korvides, mis on ühesuguse kuju ja mustri. Koer ja siil on korvides, millel on ühesugune muster. Millises korvis on kass?



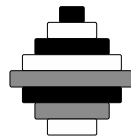
- A: 1 B: 2 C: 3 D: 4 E: 5

11. Känguru hüppab ainult mööda valgeid ruute. Iga nool tähistab ühte hüpet naaberruudule noolega näidatud suunas. Millises vastuses antud noolte järgi hüpates jõuab känguru praeguselt ruudult lillega ruudule?



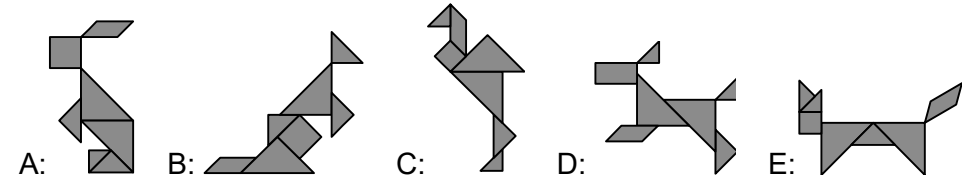
- A: →→↑↑→→↑↑→→→ B: →→↑↑→→→→→↑↑  
 C: →→↑↑↑↑→→→→→ D: →→↑↑→→↑↑←←←  
 E: →→↑↑↑↑→→↑→→→

12. Joonisel on ketastest tehtud torn. Millisena näeme seda ülevalt vaadates?



- A: B: C: D: E:

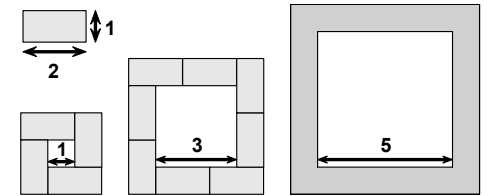
13. Iga muster on koostatud 7-st kujundist. Millises mustris on üks selline kujund, mida ei ole mitte üheski teises mustris?



14. Ada, Leo ja Elli on kolm sebra, kes elavad ühes aedikus. Adal on 15 triipu. Leol on 3 triipu rohkem kui Adal. Adal on 5 triipu vähem kui Ellil. Mitu triipu on sebral, kellel on kõige rohkem triipe?

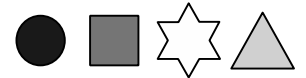
- A: 16 B: 18 C: 20 D: 21 E: 23

15. Kolme valge ruudu ümber laoti ühesugustest kaartidest raamid. Üks kaart koos mõõtetega on joonisel antud. Samuti on näidatud kaartide asukohad, kui ruutude külgede pikkused on 1 ja 3. Mitu sellist kaarti moodustavad raami ümber ruudu, mille külje pikkus on 5?



- A: 10 B: 11 C: 12 D: 14 E: 16

16. Anni kleepis üksteise peale neli joonisel olevat klepsu. Tähekesse kleepis ta hiljem kui ruudu, aga enne kui kolmnurga. Millise antud piltidest võis ta nii saada?



- A: B: C: D: E:

**Küsimustes 17-24 annab iga õige vastus 5 punkti**

17. Viie arvu summa kummalgi majal peab olema 20. Mõned arvudest on teada. Milline arv peab olema küsimärgiga ringis?

- A: 3 B: 4 C: 7 D: 9 E: 14

