**Klasa VI TESTI PËRMBLEDHËS NR. 1 Grupi A**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Pikët | 0-7 | 8-12 | 12-16 | 17-21 | 22-25 | 26-30 | 31-34 |
| Nota | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Niveli | 1 | 2 | | 3 | | 4 | |

**Nxënësi**/**ja**……………………………..

Suksese!

1. ✍ Plotësoni fjalitë:
2. Numri më i vogël natyror është\_\_\_\_\_\_.
3. Shumëfisha të një numri janë numrat që \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_nga numri i dhënë.
4. Dy raporte të barabarta formojnë \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. 3 pikë
5. ✍Shkruani:

* Numrin më të madh natyror me tri shifra të ndryshme. 1 pikë
* Numrin më të vogël natyror katërshifror me shifra të njëjta. 1 pikë
* Gjeni shumën dhe ndryshesën e tyre. 2 pikë

1. ✍ Numri dymbëdhjetë e katër të qindtat është:
2. 12,4 B) 12,400 C) 12,40 D) 12 1 pikë
3. ✍ Numri 48 është shumëfish më i vogël i përbashkët i çiftit të numrave:
4. (2; 24); B) (4; 12); C) (2; 48); D) (6;8). 1 pikë
5. ✍Lidhni me shigjetë: 3 pikë

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 6,24 + 1,76 |  | 100 |
| 12,3 + 87,7 |  | 2 |
| 0,23 + 1,77 |  | 8 |

1. ✍ Një vajzë ka lexuar  e një libri, kurse një djalë ka lexuar  e po këtij libri.
2. A kanë lexuar të dy fëmijët të njëjtën numër faqesh? 1 pikë
3. Po nëse do të lexonin libra të ndryshëm? 1 pikë

1. ✍ Plotësoni vargun me tri kufiza të tjera sipas rregullit të dhënë:

• 3; 5, ......; ........; .......; (shto me 2); 1 pikë

• 100; 10,......; ........; .......(pjesëto me 10); 1 pikë

1. ✍Ora e mësimit zgjat 45 minuta. Beni thotë që ajo zgjat sa  e orës. Jo, ajo zgjat e orës - thotë Era. Cili prej tyre ka të drejtë? Argumentoni përgjigjen tuaj.

2 pikë

1. ✍ Plotësoni tabelën e mëposhtme. Shpjegoni si e gjetët përgjigjen. 2 pikë

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Pyetja | Përgjigja | Strategjia |
| Dyfishoni 2,05 |  |  |
| Gjeni gjysmën e 4,88 |  |  |

1. ✍Rrumbullakos numrin 435,172 në:
2. dhjetëshen më të afërt;\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 4 pikë
3. pjesën e plotë më të afërt;\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
4. në të qindtat më të afërt;\_\_\_\_\_\_\_\_\_
5. në të dhjetat më të afërt;\_\_\_\_\_\_\_\_\_
6. ✍Babai i Artës do të lyejë shtëpinë me bojë të gjelbër, duke përdorur bojë të verdhë dhe blu në raportin 2:3.
7. Nëse për dhomën e Artës ai përdori 6 kuti me bojë blu, sa kuti me bojë të verdhë ka përdorur?

1 pikë

1. Nëse për të lyer gjithë shtëpinë iu deshën gjithsej 25 kuti me bojë, sa prej tyre kanë qenë me bojë të verdhë dhe sa me bojë blu?

2 pikë

1. ✍Tabela e mëposhtme jep çmimet e disa artikujve në euro.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Artikulli | Pulovër | Pantallona | Pallto | Xhinse | Çantë | Kostum | Këpucë |
| Çmimi | 32,5€ | 50,6€ | 72€ | 40,25€ | 30,4€ | 150,50€ | 46,52€ |

1. Radhitni artikujt në rritje të çmimeve të tyre. 2 pikë
2. Nëse Miri blen 1 pulovër, 1 palë xhinse dhe 1çantë, sa euro shpenzon?1 pikë
3. Çmimi i pantallonave, i çantës dhe i këpucëve përgjysmohet. Sa euro më pak do të paguaj Ana nëse blen 2 palë pantallona, 1 çantë dhe 2 palë këpucë. 2 pikë
4. Çmimi i palltos ulet me 20 €. Sa % u ul çmimi? 1 pikë
5. Çmimi i çantës u ul me 10%. Gjeni çmimin e çantës pas uljes.

1 pikë

**Klasa VI TESTI PËRMBLEDHËS NR. 1 Grupi B**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Pikët | 0-7 | 8-12 | 12-16 | 17-21 | 22-25 | 26-30 | 31-34 |
| Nota | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Niveli | 1 | 2 | | 3 | | 4 | |

**Nxënësi**/**ja** ……………………………..

Suksese!

1. ✍ Plotësoni fjalitë:
2. Thyesë e rregullt është thyesa që ka \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.
3. Pjesëtues të një numri janë numrat që \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ numrin e dhënë.
4. Dy madhësi janë përpjesëtimore, nëse ato\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_me të njëjtin raport. 3 pikë
5. ✍Shkruani:

* Numrin më të vogël treshifror me dy shifra të njëjta pas presjes. 1 pikë
* Numrin më të madh treshifror me dy shifra të njëjta pas presjes. 1 pikë
* Gjeni shumën dhe ndryshesën e tyre. 2 pikë

1. ✍ Numri dymbëdhjetë e katër të qindtat është 2 njësi më i vogël se:
2. 12,2 B) 14,02 C) 10,04 D) 12 1 pikë
3. ✍ Zbërthimi në prodhim faktorësh të thjeshtë të numrit 140:
4. 14 x 10; B) 5 x 2 x 7 x 2; C) 2 x 5 x 14; D) 7 x 2 x 10. 1 pikë
5. ✍Lidhni me shigjetë: 3 pikë

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1,2 x 10 |  | 23,2 |
| 0,232 x 100 |  | 0,445 |
| 4,45 : 10 |  | 12 |

1. ✍ Një autobus, në orën e parë përshkoi  e rrugës, ndërsa një taksi përshkoi  e të njëjtës rrugë?
2. Cili nga automjetet ka bërë më shumë rrugë? 1 pikë
3. Nëse nisen kundrejt njëri-tjetri, a janë takuar autobusi dhe taksia pas një ore udhëtimi? 1 pikë

1. ✍ Plotësoni vargun me tri kufiza të tjera sipas rregullit të dhënë::

• 2; 4, ......; ........; .......; (shumëzo me 2); 1 pikë

• 200; 20,......; ........; .......(pjesëto me 10); 1 pikë

1. ✍Viti shkollor zgjat 9 muaj. Beni thotë që ai zgjat sa  e vitit kalendarik. Jo, ai zgjat e vitit, thotë Era. Cili prej tyre ka të drejtë? Argumentoni përgjigjen tuaj.

2 pikë

1. ✍ Plotësoni tabelën e mëposhtme. Shpjegoni si e gjetët përgjigjen. 2 pikë

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Pyetja | Përgjigja | Strategjia |
| Dyfishoni 5,33 |  |  |
| Gjeni gjysmën e 4,66 |  |  |

1. ✍Rrumbullakos numrin 253,056 në:
2. qindëshen më të afërt;\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 4 pikë
3. njëshen më të afërt;\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
4. në të dhjetat më të afërt;\_\_\_\_\_\_\_\_\_
5. në të qindtat më të afërt;\_\_\_\_\_\_\_\_\_
6. ✍Për të përgatitur biskota, Era përzjeu 150 gramë miell dhe 50 gramë sheqer.
7. Sa është raporti i sasisë së miellit me sheqerin? 1 pikë
8. Nëse përzien 450 gramë miell, sa gramë sheqer duhet? 1 pikë
9. Për 100 gramë sheqer, sa gramë miell duhen? 1 pikë

1. ✍Tabela e mëposhtme jep çmimet e disa artikujve elektrikë në euro.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Artikulli | Hekur për hekurosje | Shtrydhëse frutash | Fshesë korrenti | Tharëse flokësh | Ngrohëse | Mikrovalë | Tosterë |
| çmimi | 56,6€ | 100€ | 80,5€ | 30,25€ | 15,4€ | 50,50€ | 40,42€ |

1. Radhitni artikujt në zbritje të çmimeve të tyre. 2 pikë
2. Nëse Miri blen 1 shtrydhëse frutash, 1 ngrohëse dhe 1 mikrovalë, sa euro shpenzon?1 pikë
3. Çmimi i fshesës, i tharëses dhe i tosterës përgjysmohet. Sa euro më pak do të paguaj Ana

nëse blen 2 tharëse, 1 fshesë dhe 1 tosterë. 2 pikë

1. Çmimi i shtrydhëses së frutave ulet me 22 €. Sa % u ul çmimi? 1 pikë
2. Çmimi i mikrovalës rritet me 8 %. Gjeni çmimin e mikrovalës pas rritjes. 1 pikë