

4 класс МАТЕМАТИКА

1 нче вариант

Эшне башкару өчен күрсәтмә

Математикадан мониторинг эшен башкару өчен 45 минут вакыт бирелә. Эш 2 өлештән тора.

1 нче өлештә 14 бирем (A1—A14). Аларның һәркайсына берсе генә дөрес булган 4 җавап китерелә.

2 нче өлеш 6 биремнән (B1— B6) тора. Биремнәрне текстта китерелгән тәртиптә башкарырга киңәш итәбез.

Мөмкин кадәр күбрәк биремнәрне үтәргә һәм күбрәк баллар җыярга тырышыгыз.

Уңышлар телибез!

1 НЧЕ ӨЛЕШ

A1. 873405 санының унарлыклар разрядында кайсы цифра язылган?

- 1) 7 2) 0 3) 4 4) 5

A2. Ящик 6 кг алма сыйдырышлы. 63 кг алманы тутырыр өчен ничә ящик кирәк булыр?

- 1) 11 2) 10 3) 13 4) 15

A3. $450 : 9 - 50 + 54 \cdot 5$ биремдә соңгы булып нинди гамәл эшләнә?

- 1) тапкырлау 2) бүлү 3) алу 4) кушу

A4. Чиләктә 14 литр су бар, ә бидонда 8 литрга күбрәк. Чиләк белән бидонда бергә барлыгы ничә литр су булган?

- 1) 36 2) 20 3) 22 4) 6

A5. 91 һәм 7 санның суммасын 14 тапкырға киметкәннәр. Дөрес язылган гамәл:

- 1) $91 + 7 : 14$ 2) $91 + 7 - 14$ 3) $(91 - 7) : 14$ 4) $(91 + 7) : 14$

A6. 1, 5, 10, 16, ... санның эзлеклелегенен чираттагысы булып кайсы сан тора?

- 1) 23 2) 32 3) 22 4) 26

A7. 716 санын 6 бүлгәндә калдык санны күрсәтегез.

- 1) 56 2) 4 3) 2 4) 8

A8. Периметры 32 см булган квадратның бер ягы ничә см?

- 1) 8 см 2) 4 см 3) 128 см 4) 16 см

A9. Кадрия 24 кар бөртеген, ә Ильяс аңа караганда 3 тапкырға кимрәк кискән. Балалар барлыгы бергә ничә кар бөртеген кискән?

- 1) 8 2) 45 3) 21 4) 32

A10. Әйләнә радиусы 6 дм. Бу әйләнәнең диаметры күпме булыр?

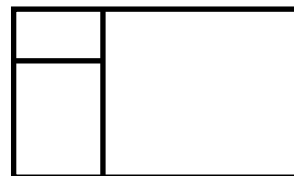
- 1) 3 дм 2) 12 дм 3) 2 дм 4) 18 дм

A11. 15 кг 30 г - ул:

- 1) 15003 г 2) 1530 г 3) 15030 г 4) 1503 г

A12. Рәсемдә ничә турыпочмаклык бар?

- 1) 3 2) 4 3) 5 4) 6



A13. $23 \cdot 7$ һәм $13 \cdot 7$ тапкырчыгышларының аермасын табыгыз.

- 1) 70 2) 2093 3) 148 4) 161

A14. Поезд 5 сәгать бие 60 км/сәг тизлек белән һәм тагын шул кадәр вакытны 40 км/сәг тизлектә барган. Барлык вакытта ул нинди юл узган?

- 1) 340 км 2) 600 км 3) 500 км 4) 1000 км

2 НЧЕ ӨЛЕШ

V1 – V6 биремнәренең җавабы бөтен сан булырга тиеш. Бу санны бирем номерының уң ягына язарга кирәк. Үлчәү берәмлекләрен язарга кирәк түгел.

V1. 4 линейкалар җыелмасы һәм 2 бетергечнең бәясе 132 сум, ә 4 линейкалар җыелмасы һәм 5 бетергеч – 150 сум тора. Бер бетергечнең бәясе ничә сум булыр?

V2. Укучылар туры юл буйлата 25 каен агачы утырттылар. Теләсә кайсы ике күрше агач арасындагы ераклык берүк. Әгәр ике кырый каен арасы 600 дм булса, бу ераклыкны табыгыз.

V3. Ягы 8 см га тигез булган квадраттан 16 бертигез турыпочмаклык кискәннәр. Бу турыпочмаклыкларның бер ягы 1 см га тигез булса, икенче ягын табыгыз.

V4. Ике кәрзиндә 90 груша бар. Беренче кәрзиннән икенчесенә 10 грушаны алып салгач, беренчесендә икенчесенә караганда 2 тапкырға кимрәк булып чыккан. Башта беренче кәрзиндә ничә груша булган?

V5. Надиянең 200 открыткасы бар. Барлык открыткаларның яртысы – чәчәкле, чиреге – пейзажлы. Калдыкның яртысы – хайван сурәтләре төшерелгән, ә калганнарында кошлар ясалган. Надиянең кошлар ясалган ничә открыткасы бар?

V6. 0, 2, 3, 5, 8 цифрлары белән, 5 кә бүленми торган, ничә икеурынлы сан язып була?