

1. ÜLESANNE

3. klasside matk toimus 2 nädalat ja 3 päeva enne Euroopa päeva, mis on 9. mail.

2 nädalat ja 3 päeva on ____ päeva.

Märgi kalendris ristiga (X) matka toimumise kuupäev.

APRIL							MAI						
E	T	K	N	R	L	P	E	T	K	N	R	L	P
				1	2	3							1
4	5	6	7	8	9	10	2	3	4	5	6	7	8
11	12	13	14	15	16	17	9	10	11	12	13	14	15
18	19	20	21	22	23	24	16	17	18	19	20	21	22
25	26	27	28	29	30		23	24	25	26	27	28	29
							30	31					

3. klassi matk toimus _____.

2. ÜLESANNE

Õpetaja märkis matka teekonna kaardile.

Mõõda kaardile märgitud teelõikude pikkused.

$AB = \underline{\hspace{1cm}}$ cm; $BC = \underline{\hspace{1cm}}$ cm; $AC = \underline{\hspace{1cm}}$ cm

Arvuta kaardile märgitud teekonna pikkus.

Arvuta siin:

[illegible]

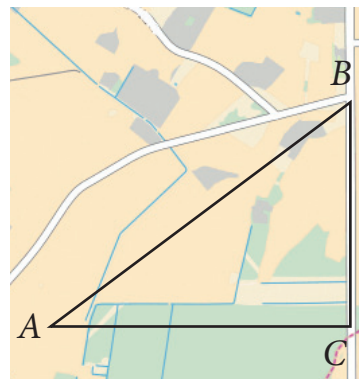
Vastus. Teekonna pikkus kaardil on ____ sentimeetrit.

Arvuta matka pikkus kilomeetrites, kui 1 sentimeetrile kaardil vastab looduses pool kilomeetrit.

Arvuta siin:

[illegible]

Vastus. Matka pikkus oli _____ kilomeetrit.



Täidab õpetaja

3 punkti

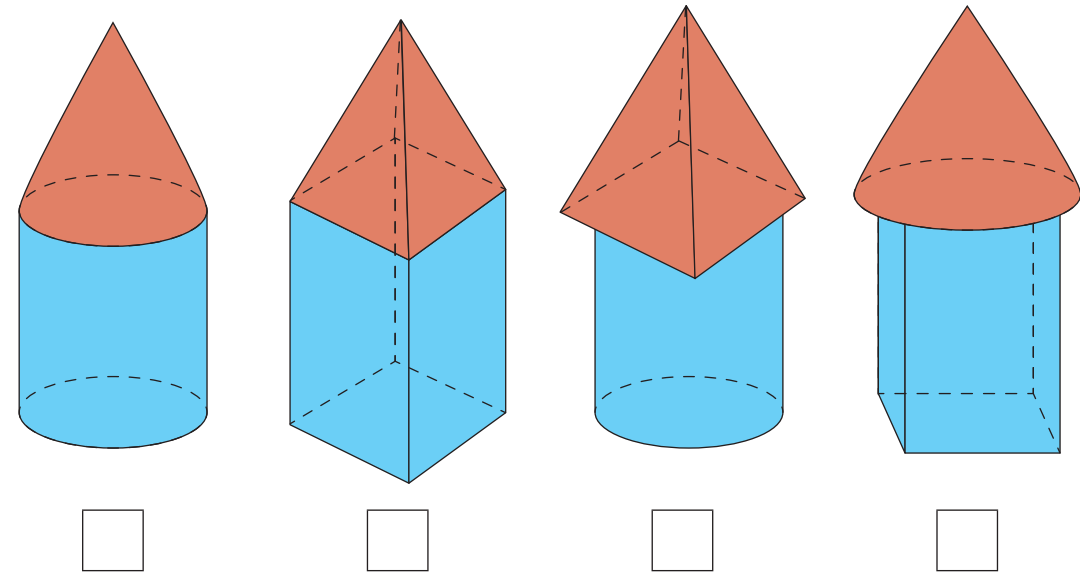
123

5 punkti

456

8. ÜLESANNE

Matkaraja algus oli tähistatud värvilise tornikesega, mille põhi oli ruudukujuline ja katuse põhi ringikujuline. Märki kirjeldusele vastav tornike ristiga (X).



Torni katus oli _____-kujuline ja torni alumine osa oli _____-kujuline.

Arvuta torni ruudukujulise põhja übermõõt, kui ruudu ühe külje pikkus oli 3 detsimeetrit.

Arvuta siin:

[illegible]

Vastus. Torni põhja ümbermõõt oli _____ detsimeetrit.

Täidab õpetaja

4 punkti

24252627

7. ÜLESANNE

Joosepi seljakott koos termose ja puuviljadega kaalus 3400 grammi. Termos kaalus 1100 grammi ja puuviljad kaalusid 330 grammi.

Kui palju kaalusid termos ja puuviljad kokku?

Arvuta siin:

[illegible]

Vastus. Termos ja puuviljad kaalusid kokku _____ grammi.

Kui palju kaalus seljakott, kui Joosep võttis sellest välja nii termose kui ka puuviljad?

Arvuta siin:

[illegible]

Vastus. Kui Joosep võttis välja nii termose kui ka puuviljad, kaalus seljakott _____ kilogrammi ja _____ grammi.

Joosep jõi termose tühjaks ja sõi ära kõik puuviljad ning pani tühja termose seljakotti tagasi. Tühi termos kaalus 250 grammi. Kui palju kaalus Joosepi seljakott pärast termose tagasipanekut?

Arvuta siin:

[illegible]

Vastus. Pärast termose tagasipanekut kaalus seljakott _____ kilogrammi ja _____ grammi.

Täidab õpetaja

4 punkti

20

21

22

23

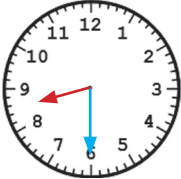
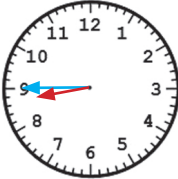
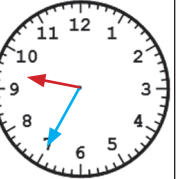
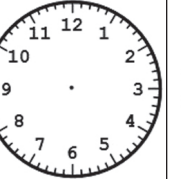
SA INNOVE

ÜLERIIGILINE TASEMETÕ MATEMAATIKA 3. KLAAS 2016

3. ÜLESANNE

Õpetaja koostas matkapäeva ajakava kohta tabeli.

Täida tabeli tühjad lahtrid. Joonista puuduvate osutitega kellale tunniosuti punase ja minutiosuti sinise pliiatsiga.

Tegevus	Kogunemine	Sõit matkale	Matk	Tagasisõit	Matkapäeva lõpp
Tegevuse algus					
		8.45	9.35	13.15	13.45
Tegevuse lõpp	8.45	9.25	13.15	13.45	
Tegevuse kestus	15 min		3 h 40 min	30 min	

Pilt: <http://www.mathfactcafe.com/>

Lõpeta lause. Märki õige vastuse ette rist (X).

Matkapäev lõppes päeval kell

pool kaks.

kolmveerand kaks.

☐ veerand kaks.

Täidab õpetaja

4 punkti

7 |

8

9

0

4. ÜLESANNE

Matkast võttis osa 24 õpilast. Õpetajaid oli matkal 8 korda vähem kui õpilasi.
Mitu õpetajat oli matkal?

Arvuta siin:

[illegible]

Vastus. Matkal oli _____ õpetajat.

Mitme võrra oli matkal õpilasi rohkem kui õpetajaid?

Arvuta siin:

[illegible]

Vastus. Matkal oli õpilasi _____ võrra rohkem kui õpetajaid.

5. ÜLESANNE

Matkale võeti kaasa 4 toidukotti. Igas kotis oli 2 pakki küpsiseid, 5 pakki mahla ja 6 õuna. Mitu pakki küpsiseid ja mitu pakki mahla ning mitu õuna oli kottides kokku?

Arvuta siin:

[illegible]

Vastus. Kottides oli kokku ____ pakki küpsiseid, ____ pakki mahla ja ____ õuna.

Täidab õpetaja

2 punkti

11

12

3 punkti

13

14

15

SA INNOVE

6. ÜLESANNE

Mari ostis matkale kaasa komme. Kommid maksid 3 eurot ja 32 senti. Mari maksis poes 10-eurose rahatähega. Kui palju sai Mari raha tagasi?

Arvuta siin:

[illegible]

Vastus. Mari sai 10 eurost tagasi _____ eurot ja _____ senti.

Mari tahtis osta veel 5 pakki mahla. Üks pakk mahla maksis 1 euro ja 20 senti. Kui palju maksis 5 pakki mahla?

Arvuta siin:

[illegible]

Vastus. 5 pakki mahla maksis _____.

Kas Mari sai kommidest ülejäänud raha eest osta 5 pakki mahla?

Märgi õige vastuse ette rist (X) ja põhjenda oma vastust.

9

Mari sai osta 5 pakki mahla, sest _____

5

Mari ei saanud osta 5 pakki mahla, sest _____

Täidab õpetaja

5 punkti

6

7

8

9

ÜLERIIGILINE TASEMETÖÖ MATEMAATIKA 3. KLASS 2016