

## Pārbaudes darbs matemātikā 3.klasei (aprīlis)



**1. Skaitļus 385, 853, 538, 838, 358, 583, sakārto tos dilstošā secībā! (2 punkti)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**2. Uzraksti skaitļus ievērojot doto sastāvu! (3 punkti)**

|                           |  |
|---------------------------|--|
| 7 simti 5 desmiti 3 vieni |  |
| 4 desmiti 2 vieni 6 simti |  |
| 5 desmiti 4 vieni         |  |
| 10 simti                  |  |
| 9 simti 1 viens           |  |
| 30 desmiti 5 vieni        |  |

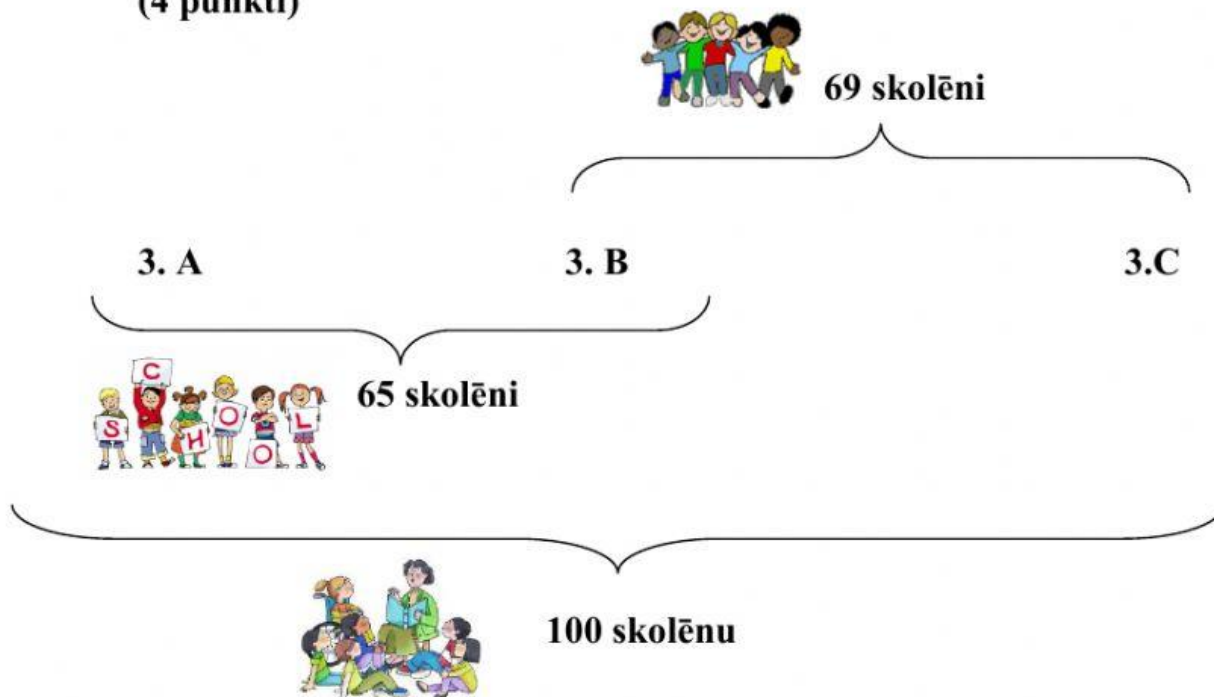
**3. Izsaki citās mērvienībās! (7 punkti)**

| Lielākās mērvienībās | Mazākās mērvienībās |
|----------------------|---------------------|
| 90 min =             | 4 h 23 min =        |
| 26 mēn. =            | 3 d. 5 h =          |
| 29 d. =              | 2 g. 2 mēn. =       |
| 83 h =               | 5 dm 2 mm =         |
| 203 cm =             | 8 dm 1 cm =         |
| 280 kg =             | 6 c 3 kg =          |
| 47 mm =              | 5 kg 300g =         |

#### 4. Risini saistītajā pierakstā! (6 punkti)

|   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |    |   |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|----|---|---|---|----|---|--|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | 2 | - | 1 | 2 | : | (7 | 6 | : | 1 | 9) | = |  |  | 5 | 0 | 7 | + | 1 | 7 | · | 5 | - | 2 | 9 |
|   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |    |   |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| = |   |   |   |   |   |    |   |   |   |    |   |  |  | = |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |    |   |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| = |   |   |   |   |   |    |   |   |   |    |   |  |  | = |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |    |   |   |   |    |   |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| = |   |   |   |   |   |    |   |   |   |    |   |  |  | = |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |

#### 5. Vēro zīmējumu un aprēķini, cik skolēnu mācās katrā klasē! (4 punkti)



#### Jautājumus un darbības raksti burtnīcā. Aizpildi tabulu!

| Klase | Skolēnu skaits | Meiteņu skaits | Zēnu skaits |
|-------|----------------|----------------|-------------|
| 3.A   |                |                | 15          |
| 3.B   |                |                | 20          |
| 3.C   |                |                | 17          |
| Kopā  | 100            |                |             |

## 6. Lasi uzmanīgi! Aizpildi tabulu! (3 punkti)

**Strazda** putnu būrīša augstums ir 32 cm, bet **baltās cielavas** putnu būris par 210 mm zemāks. **Pelēkā mušķērāja** būrītis ir tikpat augsts kā **baltās cielavas** putnu būris.



**Strazda** putnu būra skreja ir 5 cm gara, jeb par 10 mm garāka nekā **pelēkā mušķērāja** būra skreja. **Baltās cielavas** putnu būra skreja ir par 1 cm īsāka nekā **strazdu** būrim.

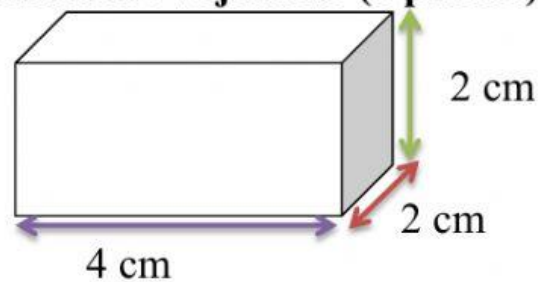


**Baltās cielavas** putnu būra skreja atrodas 70 mm no grīdas. **Strazda** putnu būra skreja atrodas par 16 cm augstāk no grīdas nekā **pelēkā mušķērāja** skreja. **Pelēkā mušķērāja** skreja ir tikpat augsta kā **baltās cielavas** skreja.



| Putns              | Putnu būrīša augstums | Skrejas garums | Skrejas augstums no būrīša grīdas |
|--------------------|-----------------------|----------------|-----------------------------------|
| Strazds            | cm                    | cm             | cm                                |
| Pelēkais mušķērājs | cm                    | cm             | cm                                |
| Cielava            | cm                    | cm             | cm                                |

7. Zīmējumā redzama kastīte. Tev jāaplīmē visas kastītes šķautnes (maliņas) ar papīra sloksnīti. Izrēķini, cik garu papīra sloksnīti tev vajadzēs! (2 punkti)



Veic aprēķinus burtnīcā, pieraksti tikai nepieciešamo garumu!

Kastītes aplīmēšanai vajag \_\_\_\_\_ cm = \_\_\_\_\_ dm  
\_\_\_\_\_ cm

8. \* Atrodi skaitļus **a**, **b**, **c**, ja  $a + b + c = 14$ ,  
bet  $a \cdot b \cdot c = 84$  (2 punkti)

**a** =        **b** =        **c** =        , jo

8.1.\*Emīls uz tirgu brauca pajūgā, bet mājās jāja ar zirgu. Ceļā viņš pavadīja 1 stundu un 20 minūtes. Ja Emīls abos virzienos jātu, tad ceļā pavadītu 1 stundu. Cik ilgā laikā Emīls būtu veicis šo ceļu, ja abos virzienos brauktu? (2 punkti)

Aprēķinus veic te!

Ja abos virzienos brauktu, tad ceļā Emīls pavadītu

\_\_\_\_\_.

*Paldies par darbu!*

