

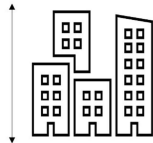
4одд. / 2024 / Тримесечје 4 / Тестови 01 / Мерење, Податоци и Веројатност

1. Дадени се должините во бројки но не и соодветните единечни мерки за должина. Да се дополнат соодветно, во метри - m, сантиметри - cm и/или милиметри - mm.



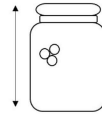
10 _____

100 _____



1800 _____

18 _____



300 _____

30 _____

2.

$2 \text{ m} = \underline{\quad} \text{ dm}$

$2 \text{ m} = \underline{\quad} \text{ cm}$

$7 \text{ m } 53 \text{ cm} = \underline{\quad} \text{ cm}$

$3 \text{ m } 62 \text{ cm} = \underline{\quad} \text{ cm}$

$3 \text{ km} = \underline{\quad} \text{ m}$

$6 \text{ km} = \underline{\quad} \text{ m}$

$3 \text{ m } 20 \text{ cm} = \underline{\quad} \text{ cm}$

$1 \text{ m} = \underline{\quad} \text{ cm}$

$9 \text{ m} = \underline{\quad} \text{ dm}$

3. За да направи супа, мајката ставила 2 литри вода во тенџере од 3 литри. Колку литри вода е потребно да се дополни тенџерето?

За да се дополни до _____ литри, потребно е да се досипат уште _____ литри вода.

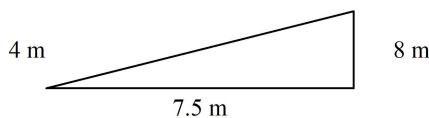
4. Во табелата се активностите на еден ученик за една седмица.

ден/време	Претпладне	Попладне	Навечер
1.Понеделник	на училиште	час по клавир	
2.Вторник	на училиште	на театар	на возење велосипед
3.Среда	на училиште	курс по германски	
4.Четврток	на училиште	на дружење	
5.Петок	на училиште		курс по англиски
6.Сабота	има спортски активности		
7.Недела		да игра на компјутер	

Да се одговори на следните прашања:

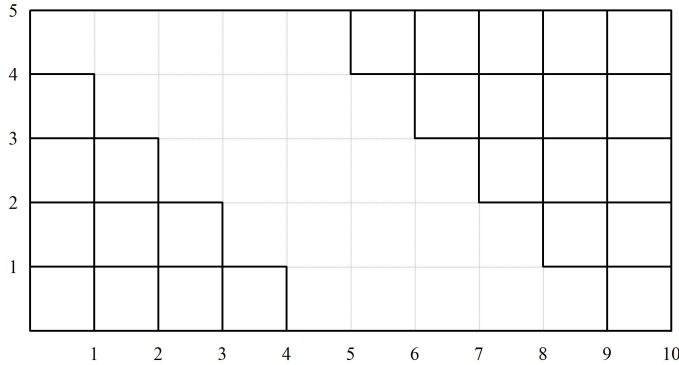
- Кој ден ученикот оди на: час по клавир.
- Во кое време ден ученикот оди: на театар.
- Кој ден ученикот оди на: курс по германски.
- Кој ден ученикот оди на: курс по англиски.

5. Да се пресмета периметарот на триаголникот на цртежот според дадените димензии.



L = _____

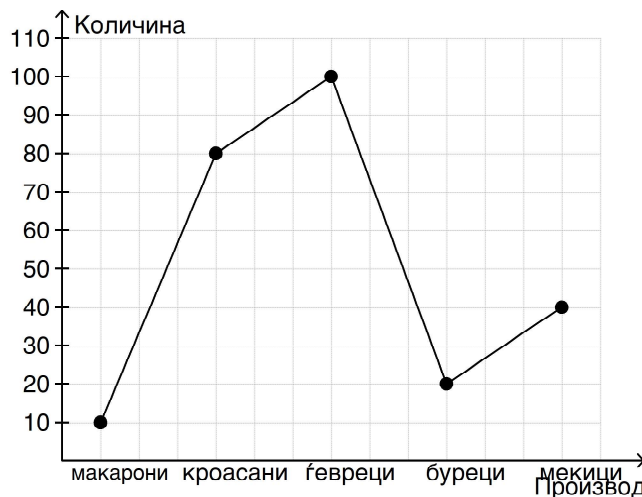
6. Да се пресмета вкупната плоштина на обележаните делови, ако едно квадратче има плоштина 1cm^2 .



Обоените делови имаат вкупна плоштина од _____ cm^2

7. Податоците за продажба на неколку производи се дадени на столбестиот дијаграм.

Производ	Количина kg/броеви
	10
	80
	100
	20
	40



- а) Да се пополни табелата.
 б) Најмногу се продадени - _____, количина _____?
 в) Најмалку се продадени - _____, количина _____?
 г) Вкупна количина на продадени производи _____?
8. Јасмина секој ден пие по 3 lit сок. Таткото пие 700 ml сок. Кој пие повеќе?
 а) Јасмина б) исто пијат ц) Таткото

9. Во 10 децении има години:

- a) 240
- б) 50
- ц) 100

- д) 120
- е) Ниту едно од понудените

10. Се избира еден број од броевите помеѓу 1 и 25. Со кои зборови ќе се опише веројатноста на настанот "Избран е непарен број".

- a) невозможно
- б) малку веројатно

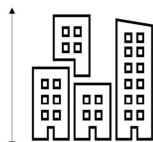
- ц) еднакво веројатно
- д) сигурно

ПРОБЛЕМ



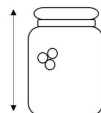
10 cm

100 mm



1800 cm

18 m



300 mm

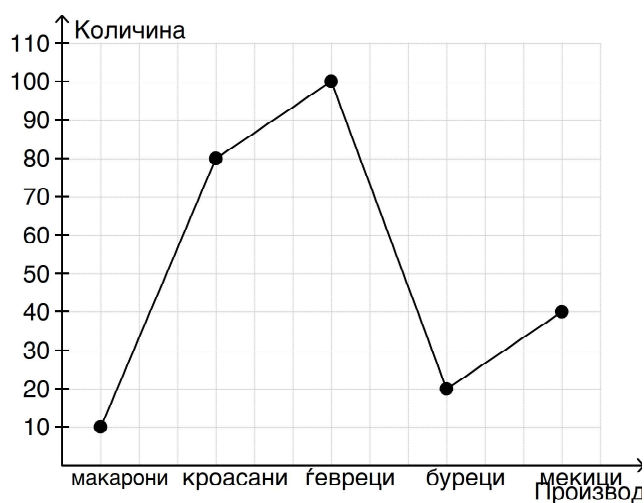
30 cm

- 1.
2.

2 m = 20 dm	2 m = 200 cm	7 m 53 cm = 753 cm
3 m 62 cm = 362 cm	3 km = 3000 m	6 km = 6000 m
3 m 20 cm = 320 cm	1 m = 100 cm	9 m = 90 dm
3. За да се дополни до 3 литри, потребно е да се досипат уште 1 литри вода.
4.
 - а) На час по клавир, ученикот оди во ден понеделник.
 - б) Ученикот оди на театар попладне.
 - в) На курс по германски, ученикот оди во ден среда.
 - г) На курс по англиски, ученикот оди во ден петок.
5. $L = 7.5 \text{ cm} + 8 \text{ cm} + 4 \text{ cm} = 19.5 \text{ cm}$
6. Обележаните делови имаат вкупна плоштина од $4 + 3 + 2 + 1 + 0 = 25 \text{ cm}^2$

7.

Производ	Количина kg/броеви
макарони	10
кроасани	80
ѓевреци	100
буреци	20
мекици	40



- Пополнета е табелата
- Најмногу се продадени - ѓевреци, 100?
- Најмалку се продадени - макарони, 10?
- Вкупна количина на продадени производи 250?

МУЛТИПЛЕ ЦХОИЦЕ

8. А

$$\text{Јасмина испил} = 3 \cdot 1000 = 3000 \text{ ml}$$

$$\text{Таткото испил/а} = 700$$

$$3000 \text{ ml} > 700 \text{ ml}$$

9. Ц

10. Ц

4одд. / 2024 / Тримесечје 4 / Тестови 01 / Мерење, Податоци и Веројатност

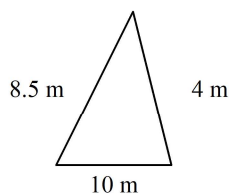
- Климе секој ден пие по 4 lit сок. Таткото пие 300 ml сок. Кој пие повеќе?
а) исто пијат б) Таткото ц) Климе
- Во 2 децении има години:
а) 24 д) 20
б) 48 е) Ниту едно од понудените
ц) 10
- Се избира еден број од броевите помеѓу 9 и 47. Со кои зборови ќе се опише веројатноста на настанот "Избран е непарен број".
а) еднакво веројатно ц) малку веројатно
б) сигурно д) невозможно

- За да направи супа, мајката ставила 1 литар вода во тенџере од 3 литри. Колку литри вода е потребно да се дополни тенџерето?

За да се дополни до _____ литри, потребно е да се досипат уште _____ литри вода.

- | | | |
|----------------|----------------------|----------------------|
| 9 m = _____ cm | 6 km = _____ m | 5 m 48 cm = _____ cm |
| 8 m = _____ dm | 8 m 74 cm = _____ cm | 4 km = _____ m |
| 4 m = _____ cm | 5 m 97 cm = _____ cm | 7 m = _____ dm |

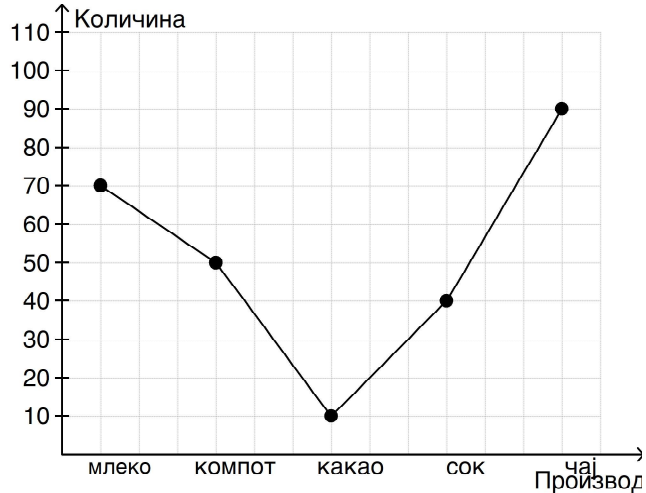
- Да се пресмета периметарот на триаголникот на цртежот според дадените димензии.



L = _____

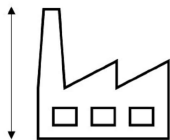
7. Податоците за продажба на неколку производи се дадени на столбестиот дијаграм.

Производ	Количина kg/броеви
	70
	50
	10
	40
	90



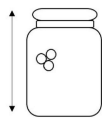
- Да се пополни табелата.
- Најмногу се продадени - _____, количина _____?
- Најмалку се продадени - _____, количина _____?
- Вкупна количина на продадени производи _____?

8. Дадени се должините во бројки но не и соодветните единечни мерки за должина. Да се дополнат соодветно, во метри - м, сантиметри - см и/или милиметри - мм.



9.5 _____

950 _____



11 _____

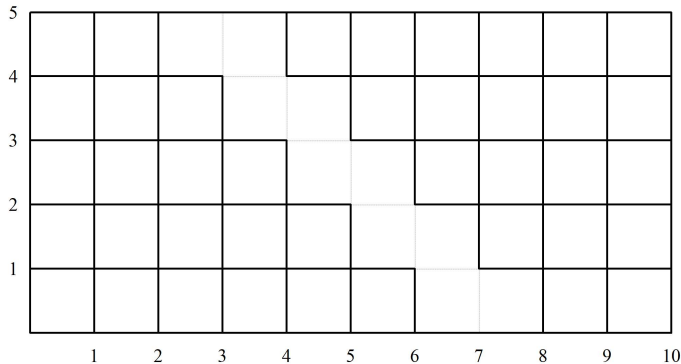
110 _____



120 _____

12 _____

9. Да се пресмета вкупната плоштина на обележаните делови, ако едно квадратче има плоштина 1cm^2 .



Обоените делови имаат вкупна плоштина од _____ cm^2

10. Во табелата се активностите на еден ученик за една седмица.

ден/време	Претпладне	Попладне	Навечер
1.Понеделник	на училиште	курс по италијанс	
2.Вторник	на училиште	роденден на друг	да игра на компјут
3.Среда	на училиште	курс по турски	
4.Четврток	на училиште	на кино	
5.Петок	на училиште		курс по германски
6.Сабота	има спортски акт		
7.Недела		на шетање	

Да се одговори на следните прашања:

- Кој ден ученикот оди на: курс по италијански.
- Во кое време ден ученикот оди: роденден на другарка.
- Кој ден ученикот оди на: курс по турски.
- Кој ден ученикот оди на: курс по германски.

4одд. / 2024 / Тримесечје 4 / Тестови 01 / Мерење, Податоци и Веројатност
 Ансњер Сецтион

МУЛТИПЛЕ ЦХОИЦЕ

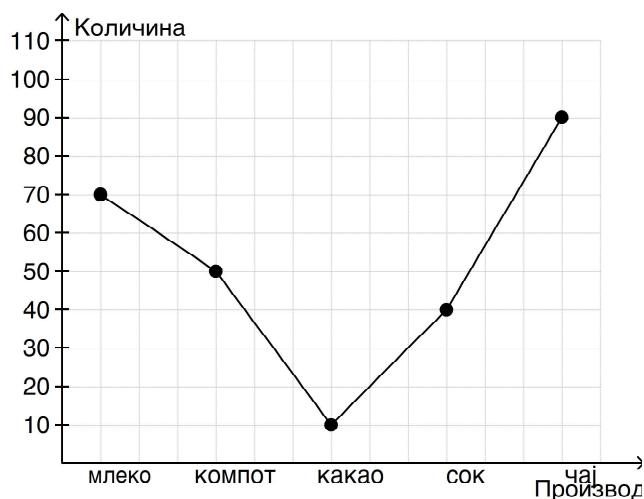
1. Ц
 Климе испил = $4 \cdot 1000 = 4000 \text{ ml}$
 Таткото испил/а = 300
 $4000 \text{ ml} > 300 \text{ ml}$
2. Д
3. А

ПРОБЛЕМ

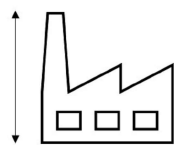
4. За да се дополни до 3 литри, потребно е да се досипат уште 2 литри вода.
5.

$9 \text{ m} = 900 \text{ cm}$	$6 \text{ km} = 6000 \text{ m}$	$5 \text{ m } 48 \text{ cm} = 548 \text{ cm}$
$8 \text{ m} = 80 \text{ dm}$	$8 \text{ m } 74 \text{ cm} = 874 \text{ cm}$	$4 \text{ km} = 4000 \text{ m}$
$4 \text{ m} = 400 \text{ cm}$	$5 \text{ m } 97 \text{ cm} = 597 \text{ cm}$	$7 \text{ m} = 70 \text{ dm}$
6. $L = 10 \text{ cm} + 4 \text{ cm} + 8.5 \text{ cm} = 22.5 \text{ cm}$
- 7.

Производ	Количина kg/броеви
млеко	70
компот	50
какао	10
сок	40
чај	90

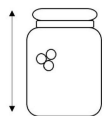


- а) Пополнета е табелата
- б) Најмногу се продадени - чај, 90?
- в) Најмалку се продадени - какао, 10?
- г) Вкупна количина на продадени производи 260?



9.5 m

950 cm



11 cm

110 mm



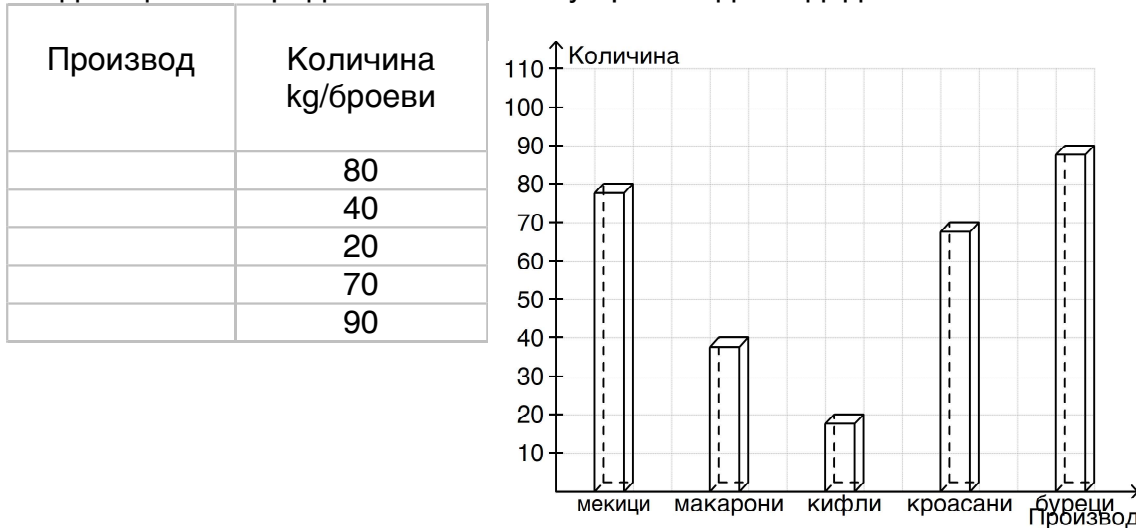
120 mm

12 cm

- 8.
9. Обележаните делови имаат вкупна плоштина од $6 + 5 + 4 + 3 + 2 = 40\text{cm}^2$
10. а) На курс по италијански, ученикот оди во ден понеделник.
 б) Ученикот оди роденден на другарка попладне.
 в) На курс по турски, ученикот оди во ден среда.
 г) На курс по германски, ученикот оди во ден петок.

4одд. / 2024 / Тримесечје 4 / Тестови 01 / Мерење, Податоци и Веројатност

1. Податоците за продажба на неколку производи се дадени на столбестиот дијаграм.



а) Да се пополни табелата.

б) Најмногу се продадени - _____, количина _____?

в) Најмалку се продадени - _____, количина _____?

г) Вкупна количина на продадени производи _____?

2.

$$9 \text{ m } 67 \text{ cm} = \underline{\quad} \text{ cm}$$

$$1 \text{ m} = \underline{\quad} \text{ cm}$$

$$4 \text{ m} = \underline{\quad} \text{ cm}$$

$$3 \text{ km} = \underline{\quad} \text{ m}$$

$$5 \text{ m} = \underline{\quad} \text{ dm}$$

$$5 \text{ m} = \underline{\quad} \text{ dm}$$

$$6 \text{ m } 19 \text{ cm} = \underline{\quad} \text{ cm}$$

$$5 \text{ km} = \underline{\quad} \text{ m}$$

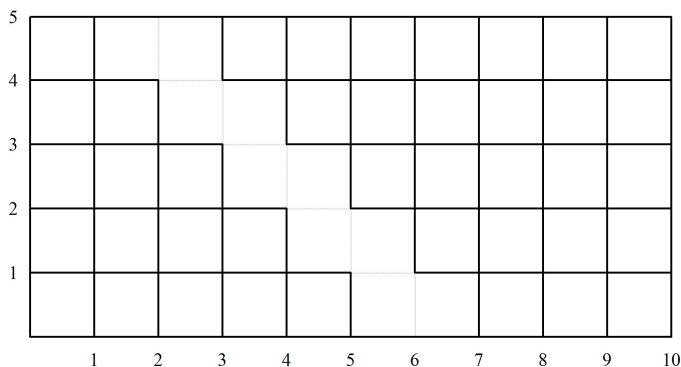
$$5 \text{ m } 51 \text{ cm} = \underline{\quad} \text{ cm}$$

3. Во табелата се активностите на еден ученик за една седмица.

ден/време	Претпладне	Попладне	Навечер
1.Понеделник	на училиште	курс по турски	
2.Вторник	на училиште	има спортски активности	роденден на друг
3.Среда	на училиште	час по гитара	
4.Четврток	на училиште	на шетање	
5.Петок	на училиште		курс по македонски
6.Сабота	на возење велосипед		
7.Недела		на театар	

Да се одговори на следните прашања:

- а) Кој ден ученикот оди на: курс по турски.
 б) Во кое време ден ученикот оди: има спортски активности.
 в) Кој ден ученикот оди на: час по гитара.
 г) Кој ден ученикот оди на: курс по македонски.
4. Да се пресмета вкупната плоштина на обележаните делови, ако едно квадратче има плоштина 1cm^2 .

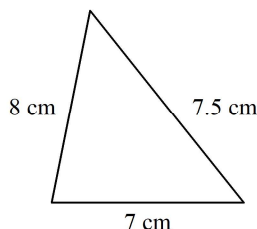


Обоените делови имаат вкупна плоштина од _____ cm^2

5. За да направи супа, мајката ставила 1 литар вода во тенџере од 3 литри. Колку литри вода е потребно да се дополни тенџерето?

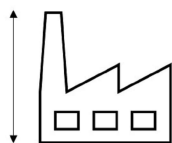
За да се дополни до _____ литри, потребно е да се досипат уште _____ литри вода.

6. Да се пресмета периметарот на триаголникот на цртежот според дадените димензии.



L = _____

7. Дадени се должините во бројки но не и соодветните единечни мерки за должина. Да се дополнат соодветно, во метри - m, сантиметри - cm и/или милиметри - mm.



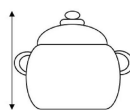
1150 _____

11.5 _____



11 _____

110 _____



280 _____

28 _____

8. Се избира еден број од броевите помеѓу 5 и 22. Со кои зборови ќе се опише веројатноста на настанот “Избран е парен број”.

- а) малку веројатно
б) невозможно

- ц) еднакво веројатно
д) сигурно

9. Во 4 децении има години:

- а) 96
б) 48
ц) 20

- д) 40
е) Ниту едно од понудените

10. Јасмина секој ден пие по 1 lit газирани сокови. Сестрата пие 200 ml газирани сокови. Кој пие повеќе?

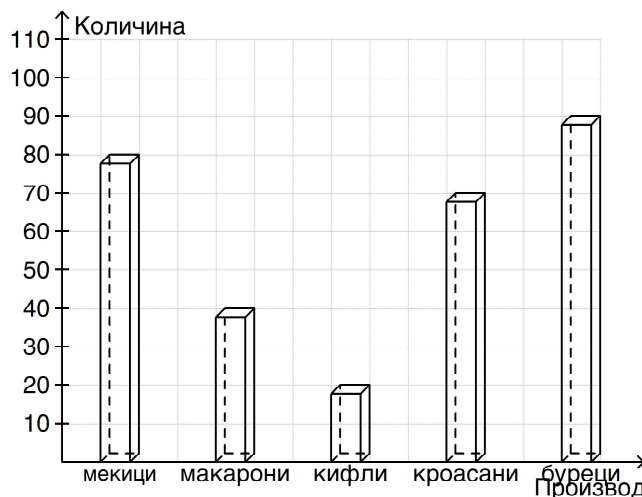
- а) Јасмина б) Сестрата ц) исто пијат

4одд. / 2024 / Тримесечје 4 / Тестови 01 / Мерење, Податоци и Веројатност
 Ансњер Сецтион

ПРОБЛЕМ

1.

Производ	Количина kg/броеви
мекици	80
макарони	40
кифли	20
кроасани	70
буреци	90

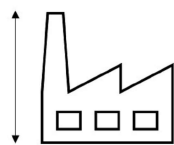


- Пополнета е табелата
- Најмногу се продадени - буреци, 90?
- Најмалку се продадени - кифли, 20?
- Вкупна количина на продадени производи 300?

2.

- | | | |
|--------------------|---------------|--------------------|
| 9 m 67 cm = 967 cm | 1 m = 100 cm | 4 m = 400 cm |
| 3 km = 3000 m | 5 m = 50 dm | 5 m = 50 dm |
| 6 m 19 cm = 619 cm | 5 km = 5000 m | 5 m 51 cm = 551 cm |

- На курс по турски, ученикот оди во ден понеделник.
 - Ученикот оди има спортски активности попладне.
 - На час по гитара, ученикот оди во ден среда.
 - На курс по македонски, ученикот оди во ден петок.
- Обележаните делови имаат вкупна плоштина од $5 + 4 + 3 + 2 + 1 = 40\text{cm}^2$
- За да се дополни до 3 литри, потребно е да се досипат уште 2 литри вода.
- $L = 7\text{ cm} + 7.5\text{ cm} + 8\text{ cm} = 22.5\text{ cm}$



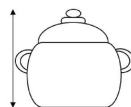
1150 cm

11.5 m



11 cm

110 mm



280 mm

28 cm

7.

МУЛТИПЛЕ ЦХОИЦЕ

8. Ц
9. Д
10. А

Јасмина испил = $1 \cdot 1000 = 1000 \text{ ml}$

Сестрата испил/а = 200

$1000 \text{ ml} > 200 \text{ ml}$