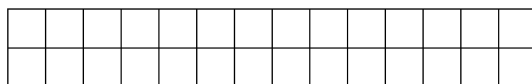
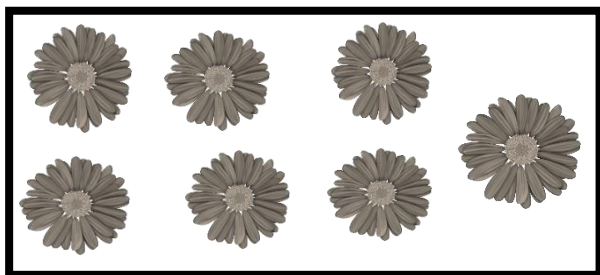
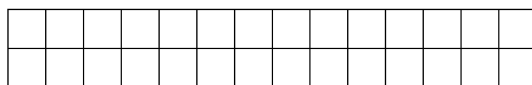


1. Porównaj wielkość zbiorów stosując znak $>$, $<$ i $=$.

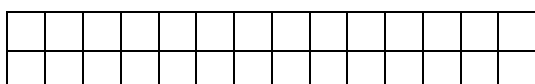
Narysuj w drugim kwadracie więcej kwiatków.



Narysuj w drugim kwadracie mniej kwiatów.



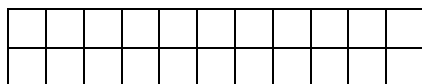
Narysuj w kwadracie obok tyle samo kwiatów.



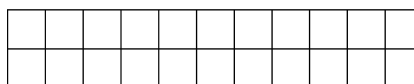
2. Renata ma



Matylda ma o 3 cukierki więcej. Ile cukierków ma Matylda? Narysuj cukierki Matyldy.



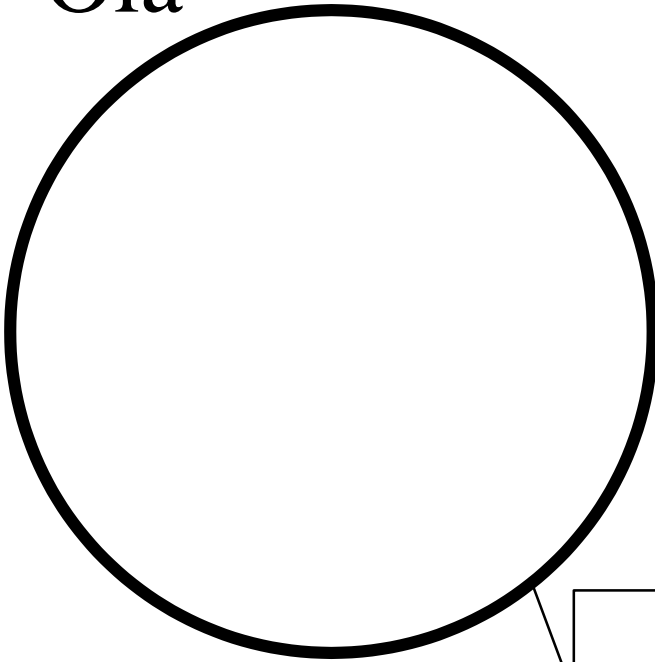
Ile cukierków mają razem dziewczynki.



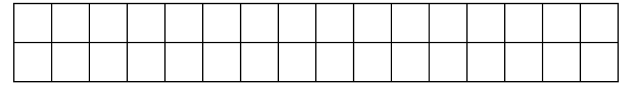
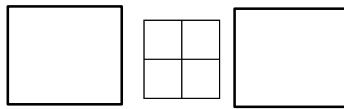
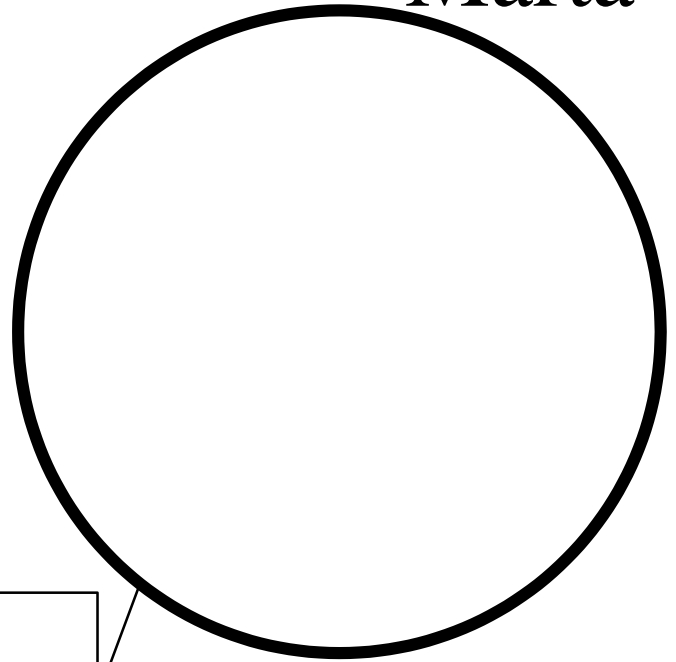
Dziewczynki mają razem  cukierków

3. Ola narysowała 7 czerwonych kwiatków i 3 niebieskie. Jej koleżanka Marta narysowała tyle samo kwiatów czerwonych i o 5 więcej kwiatów niebieskich niż Ola. Ile narysowała kwiatów Ola, a ile Marta. Porównaj ilość narysowanych kwiatków przez Olę i Martę stosując znak $<$, $>$ bądź $=$.

Ola



Marta



Ola narysowała kwiatów.

Marta narysowała kwiatów.

Więcej kwiatów narysowała .

4. Monika miała



jabłek.

Karolina miała o 3 jabłka więcej. Dorysuj brakujące jabłka.








Ile jabłek miała Karolina?

Karolina miała jabłek.

Ile razem dziewczynki mają jabłek?

Dziewczynki mają razem jabłek





1. Jakie to liczby? Zapisz je za pomocą odpowiednich cyfr.

dwie dziesiątki i trzy jedności	
jedna dziesiątka i dziewięć jedności	
siedem jedności i trzy dziesiątki	
dwadzieścia jedności	
cztery jedności i dwie dziesiątki	

2. Wpisz w puste okienka liczby tak, aby każda następna liczba była o 3 mniejsza od poprzedniej.

23							
----	--	--	--	--	--	--	--

3. Rozwiąż zagadki.

- Co to za liczba? Jeśli dodasz do niej 4 i 6, to razem będzie 20 
- Co to za liczba? Jeśli odejmiesz od niej 2 i 6, to będzie 8 
- Co to za liczba? Jeśli dodasz do niej 12 i 2, to razem będzie 17 
- Co to za liczba? Jeśli odejmiesz od niej 4 i 9, to będzie 7 

4. Oblicz działania w tabeli.

a	b	a+b
12	6	
5	13	
11	4	
7	13	
9	6	

a	b	a-b
12	6	
17	9	
18	10	
8	6	
20	12	

5. Karolina miała w skarbonce oszczędności. Tata wrzucił jej 10 zł. Teraz Karolina ma 19 złotych. Ile pieniędzy początkowo miała Karolina w skarbonce?

Odpowiedź: _____

6. Mama kupiła 4 kg ziemniaków i o 2 kg więcej marchwi. Ile waży marchew?

Marchew waży

 kilogramów.

• Ile razem ważą ziemniaki i marchew?

Odpowiedź: _____

7. Uzupełnij działania odpowiednimi liczbami.

$12 + \begin{array}{|c|c|} \hline \square & \square \\ \hline \square & \square \\ \hline \end{array} = 18$

$8 + \begin{array}{|c|c|} \hline \square & \square \\ \hline \square & \square \\ \hline \end{array} = 16$

$5 + \begin{array}{|c|c|} \hline \square & \square \\ \hline \square & \square \\ \hline \end{array} = 20$

$4 + \begin{array}{|c|c|} \hline \square & \square \\ \hline \square & \square \\ \hline \end{array} = 10$

$20 - \begin{array}{|c|c|} \hline \square & \square \\ \hline \square & \square \\ \hline \end{array} = 16$

$9 - \begin{array}{|c|c|} \hline \square & \square \\ \hline \square & \square \\ \hline \end{array} = 7$

$17 - \begin{array}{|c|c|} \hline \square & \square \\ \hline \square & \square \\ \hline \end{array} = 9$

$15 - \begin{array}{|c|c|} \hline \square & \square \\ \hline \square & \square \\ \hline \end{array} = 2$

8. W każdej ramce dopisz nominały monet tak, żeby się zgadzały z podaną kwotą.

18 zł

○	○	○	○	○	○	○
---	---	---	---	---	---	---

15 zł

○	○	○	○	○
---	---	---	---	---

20 zł

○	○	○	○
---	---	---	---

8 zł

○	○	○
---	---	---

11 zł

○	○	○	○	○	○
---	---	---	---	---	---

9. Oblicz. Pokoloruj właściwy wynik.

$16 + 4$

13	20	19
----	----	----

$20 - 16$

5	8	4
---	---	---

$13 + 6$

19	21	17
----	----	----

$17 + 6$

21	20	23
----	----	----

1. Dzieci rzucały rzutkami do tarczy po 4 razy. Oblicz, ile punktów zdobyło każde z dzieci.

Karolina	5	6	7	2	
Mateusz	5	5	7	3	
Romek	4	5	4	0	
Damian	2	3	8	4	

- Podkreśl imię dziecka, które zdobyło najwięcej punktów.

2. Jak można rozmiąć 20 zł

20 zł

20 zł

20 zł

20 zł

3. Na leśnej polanie pało się 12 dorosłych saren i 8 młodych. Ile saren pało się na polanie?

Oblicz:

Odpowiedź:

- Po chwili odeszło 6 dorosłych saren i 3 młode. Ile saren zostało?

Oblicz:

Odpowiedź:

4. Uzupełnij piramidę liczbową:

