

Kontakt: e.biernacka@sp90.edu.gdansk.pl

i.piasecka-budzan@sp90.edu.gdansk.pl

Od kwiatu do owocu.

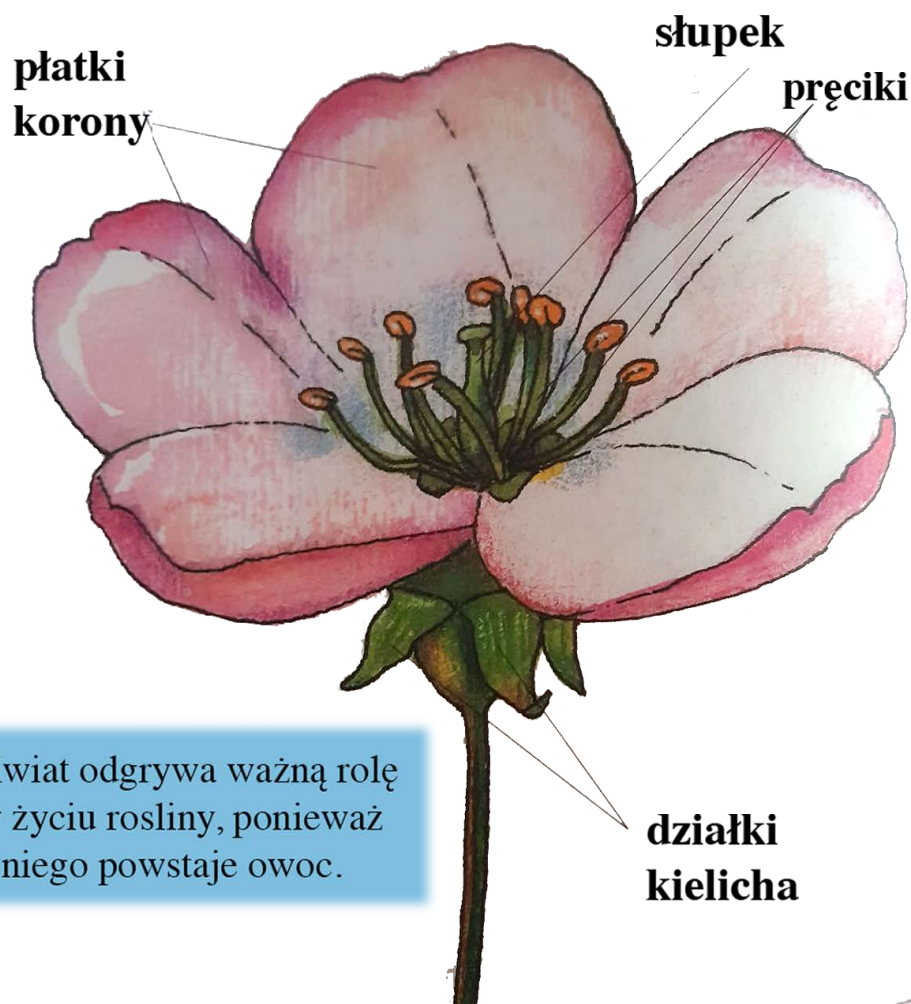


Miesiąc maj jest niezwykły, bo...

„zmienia park w zielone morze i wszystko kwitnie,

rośnie, śpiewa i każdy w dobrym jest humorze...” (N.Usenko)

W maju zachwycają nas kolory kwitnących drzew owocowych, szczególnie jabłoni, gruszy i wiśni.



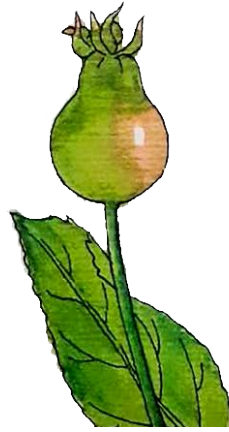
Kwiat odgrywa ważną rolę w życiu rośliny, ponieważ z niego powstaje owoc.



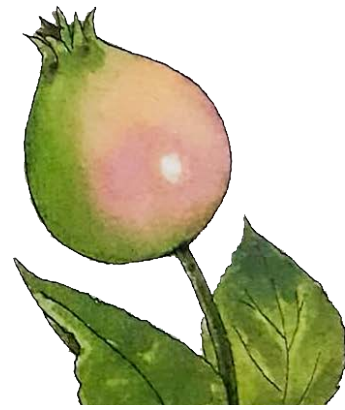
Pszczoły, zbierając nektar przenoszą pyłek z pręcików jednego kwiatu na słupek innego kwiatu. W ten sposób **zapyłają** kwiaty.



Opadają płatki korony i usychają pręciki.



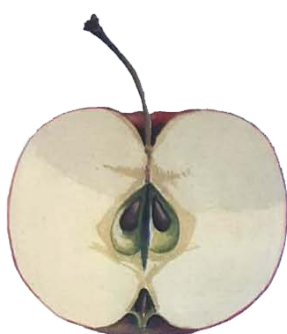
Słupek rozrasta się i powstaje owoc.



Owoc stopniowo dojrzewa.

1/ Wymień nazwy owoców, które mają tylko po jednym nasieniu.

Które z owoców mają dużo nasion?



jabłko



agrest



fasola



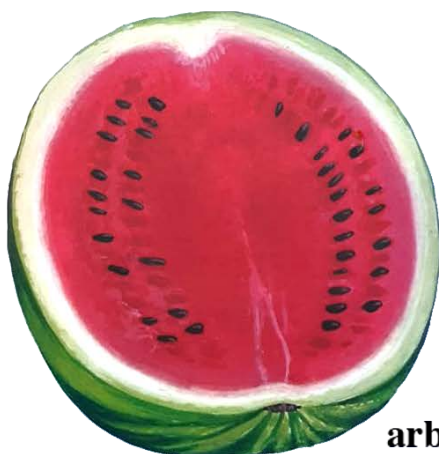
orzech laskowy



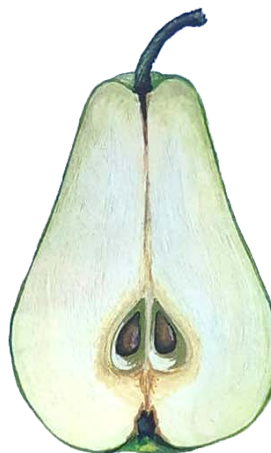
orzech włoski



morela



arbuz



gruszka

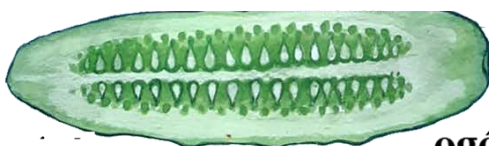
wiśnia



śliwka



pomidor



ogórek

Jeżeli nasiona mają odpowiednie warunki do rozwoju, to wyrosną z nich nowe rośliny.

1. Wykonaj zadania.

Na zajęciach koła przyrodniczego było 32 dzieci. Podzielono je na grupy, po 4 osoby w każdej. Ile grup powstało?



Zapisujemy obliczenie: $32 : 4 =$

Do drugiego zadania 32 dzieci podzielono na 4 grupy, w każdej po tyle samo osób. Ile dzieci jest w jednej grupie?



Zapisujemy obliczenie: $32 : 4 =$

2. Odkryj zasadę, według której zostały zapisane kolejne liczby. Podaj brakujące.



1. Rozwiąż zadania. Wskaż działanie, które jest rozwiązaniem każdego z nich.

W 6 rzędach posadzono 42 kalafiora, w każdym rzędzie po tyle samo. Ile kalafiorów rośnie w każdym rzędzie?

$42 : 7$

$42 - 7$

$6 \cdot 7$

W każdym rzędzie posadzono po 7 kalafiorów. Ile kalafiorów rośnie w 6 rzędach?

$7 + 6$

Posadzono 42 kalafiora, po 7 kalafiorów w rzędzie. W ilu rzędach posadzono kalafiora?

$42 : 6$

$42 + 7$

2. Odczytaj zapisane działania. Co można zauważyć?

$10 : 5 = 2$

$\downarrow \cdot 2 \quad \downarrow \cdot 2$

$20 : 10 = 2$

$18 : 6 = 3$

$\downarrow : 2 \quad \downarrow : 2$

$9 : 3 = 3$

$8 : 2 = 4$

$\downarrow \cdot 4 \quad \downarrow \cdot 4$

$32 : 8 = 4$

- Wykonaj obliczenia w zeszycie.

$24 : 8 = 2$

$\downarrow : 4 \quad \downarrow : 4$

$? : ? = ?$

$40 : 4 = ?$

$\downarrow : 2 \quad \downarrow : 2$

$? : ? = ?$

$30 : 6 = ?$

$\downarrow : 3 \quad \downarrow : 3$

$? : ? = ?$

3. W 4 torebkach było po 9 cukierków. Janek wyjął z jednej torebki 3 cukierki. Ile cukierków zostało? $?$

4. Mama rozłożyła 36 ciastek na 6 talerzy, na każdym po tyle samo. Mela na swój talerz dołożyła 3 ciastka. Ile ciastek jest na jej talerzu? $?$