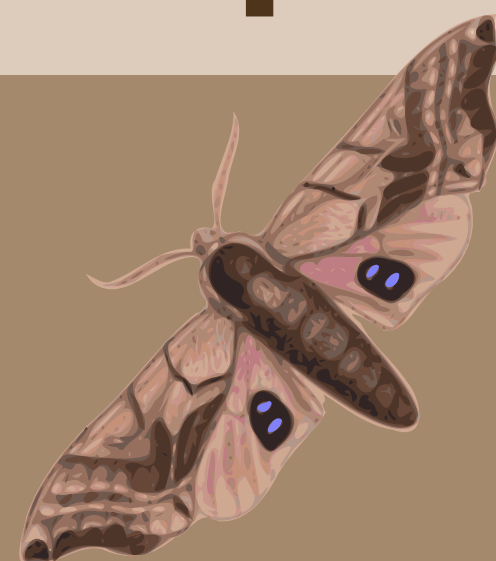




O nieżoperzach



Nietoperze to ssaki



Nietoperze to ssaki



Cechy ssaków:

- są pokryte włosami,
- mają 4 kończyny,
- są stałocieplne,
- mają zęby,
- są żyworodne,
- młode żywią się mlekiem matki.



Nietoperze to ssaki



Cechy ssaków:

- są pokryte włosami,
- mają 4 kończyny,
- są stałocieplne,
- mają zęby,
- są żyworodne,
- młode żywią się mlekiem matki.



Nietoperze to wyjątkowe ssaki



Cechy nietoperzy:

- zdolność aktywnego lotu,
- echolokacja,
- umiejętność długiego wiszenia głową w dół,
- nocny tryb życia,
- zdolność hibernacji,
- 38 zębów.



Chiroptera



Rudawkokształtne

Mroczkokształtne



Chiroptera



Rudawkokształtne

Mroczkokształtne



Owadożerne



podkowcowate

mroczkowate



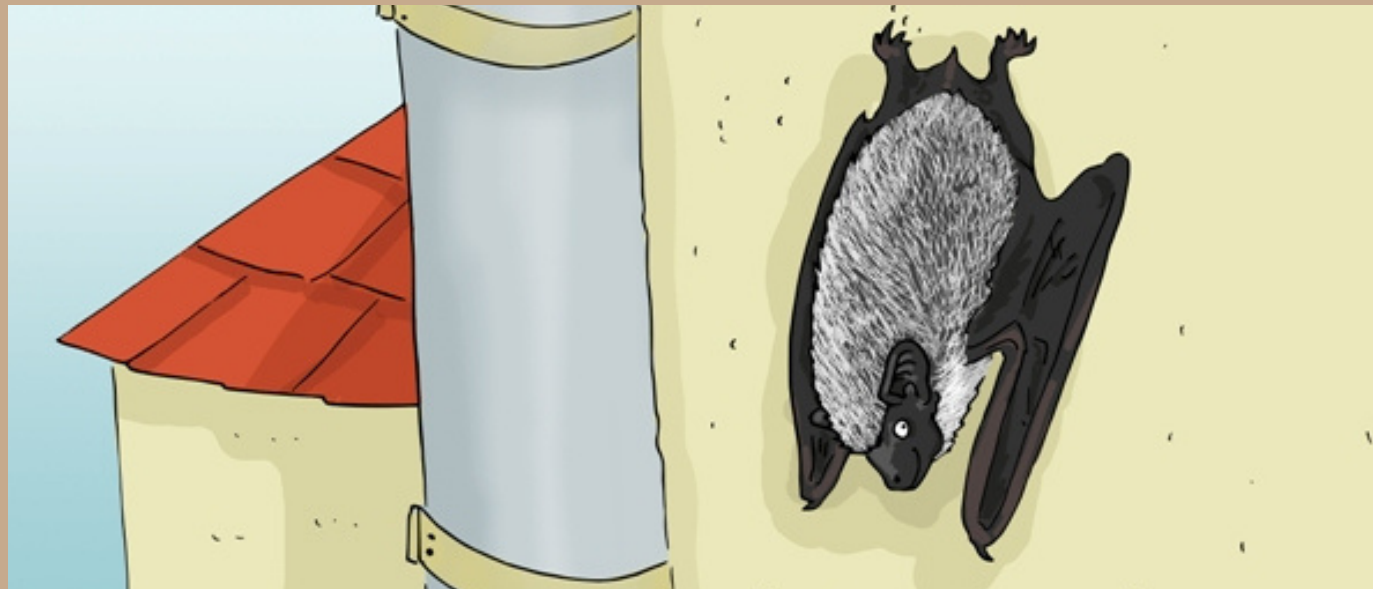
Podkowce



Nocki



Mroczki i mroczak



Karliki



Karliki



Karlíki



Karliki



Borowce



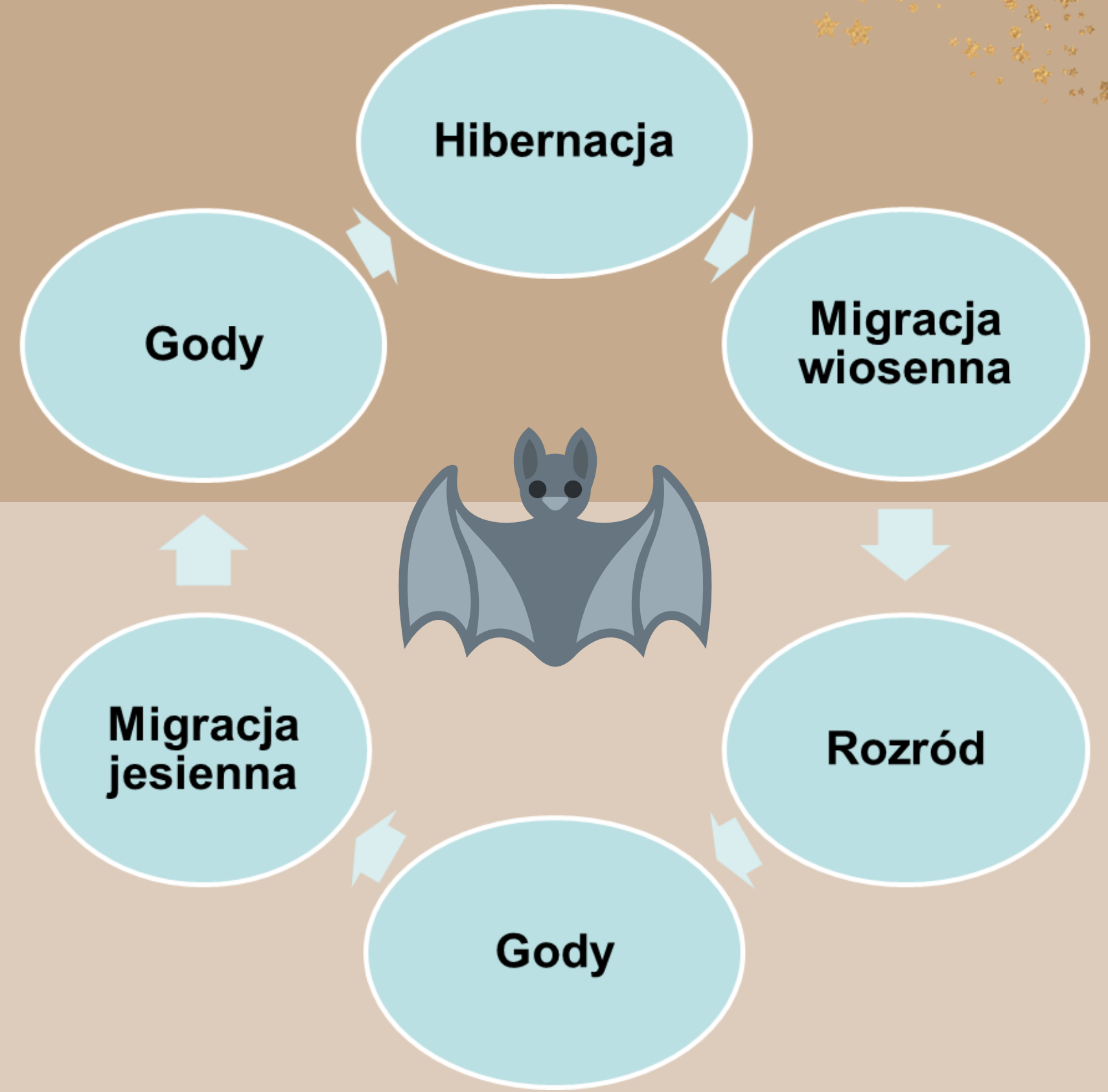
Gacki



Mopek



Rok z życia nietoperza



Hibernacja



Dogodne warunki:

- zimno ($1-8^{\circ}\text{C}$),
- wilgotno (80%).



Hibernacja



Dogodne warunki:

- zimno ($1-8^{\circ}\text{C}$),
- wilgotno (80%).



Hibernacja

Dogodne warunki dla mopka:

- niska temperatura 0-5°C (nawet -7°C),
- wilgotność 60 - 90%.



Wędrowki sezonowe



Lato



Dogodne warunki:

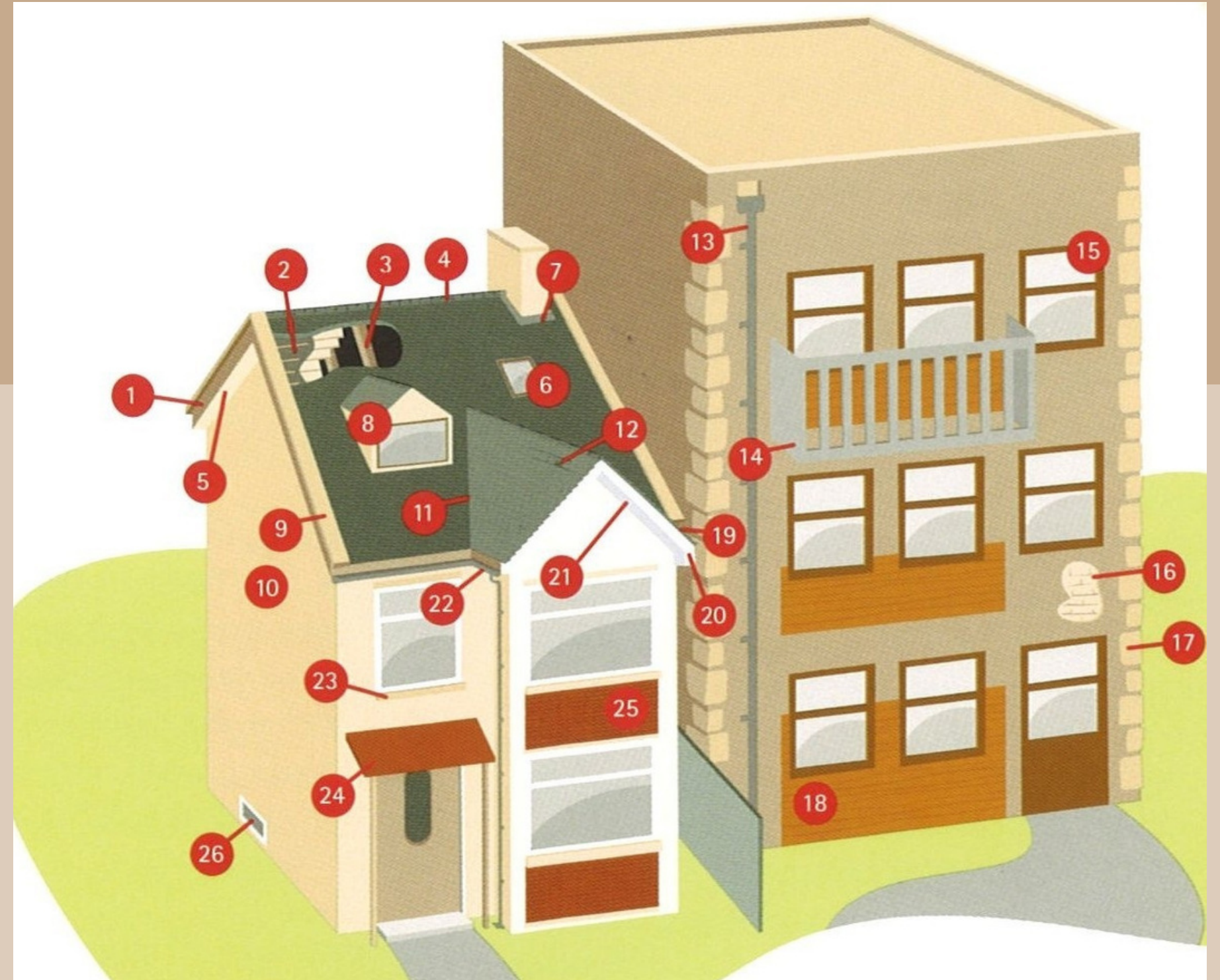
- ciepło,
- sucho.



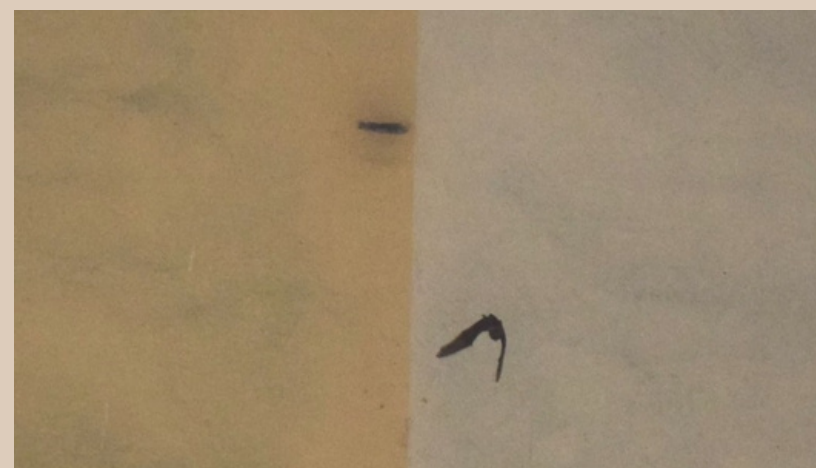
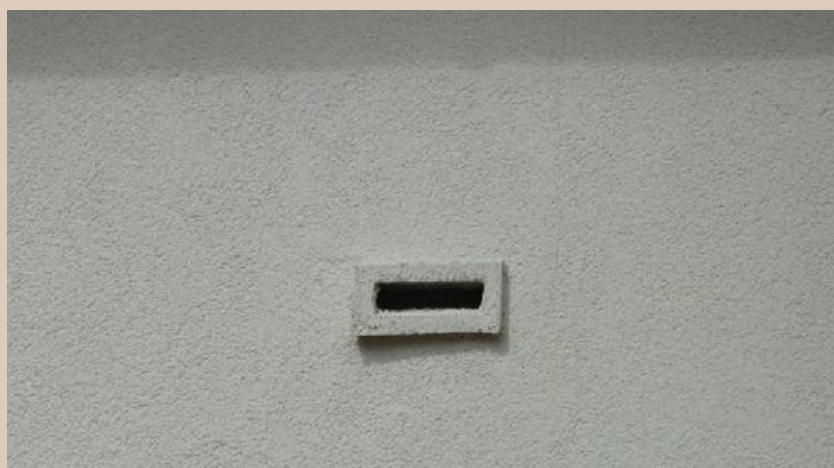
Gdzie spotkamy nietoperze?



Nietoperze w budynkach



Nietoperze w budynkach





Dziękujemy

