

TEMAT: Jakie bywają drogi i mosty?
Pod. str. 24- 25.

Cele:

Opowie jakie bywają drogi i mosty.

Zrozumie, jak zmieniły się drogi i mosty.

Mosty wiszące.





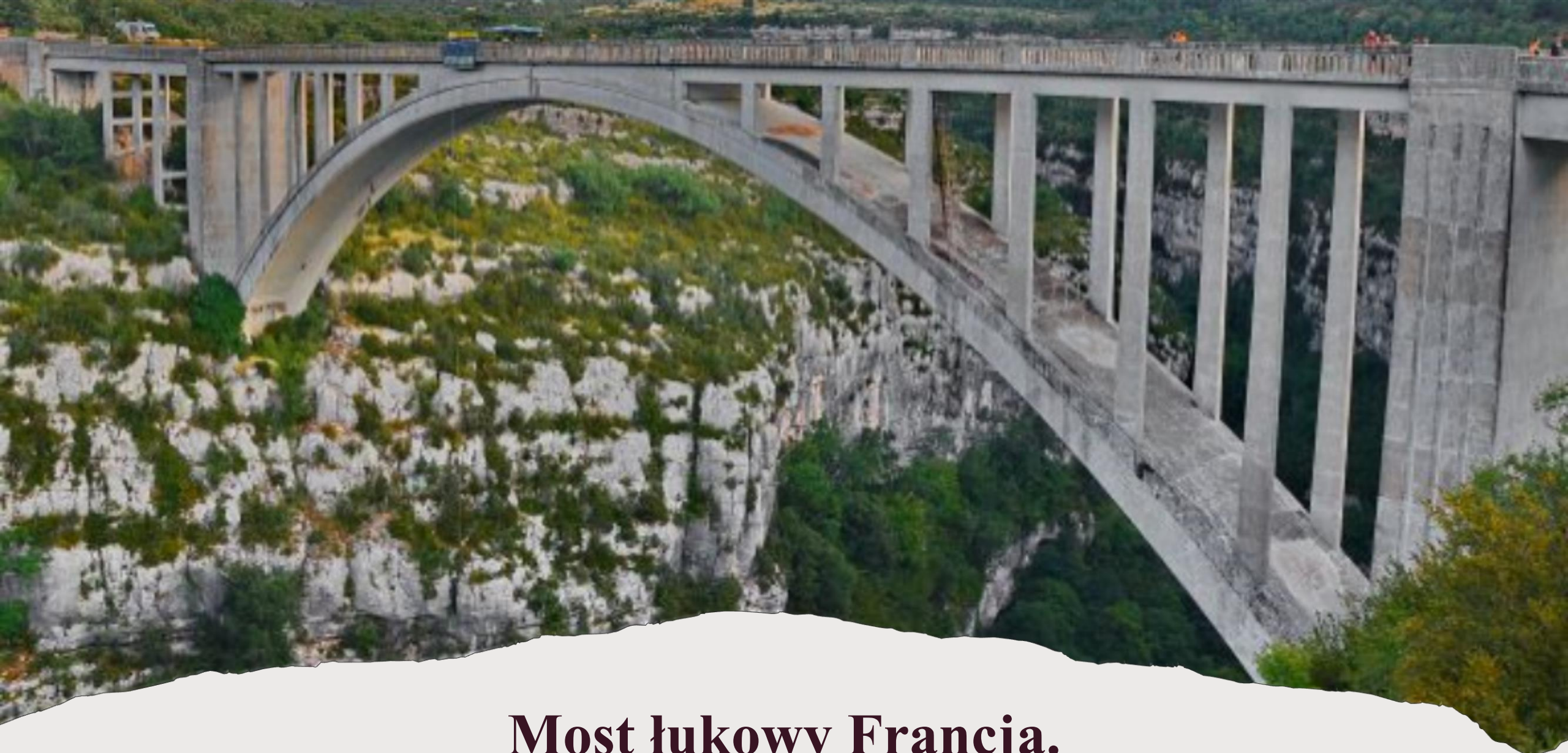
Najdłuższy most wiszący w Niemczech.



Akwedukty- mosty po których przechodzi woda.

Mosty łukowe





Most łukowy Francja.



Most łukowy w Wilnie.



**Most
filarowy.**



Wiadukty.

Most pontonowy

most zwodzony



Dzisiejszy najdłuższy most liczy ponad 38 kilometrów. Z jednego jego krańca nie widać drugiego. Biegnie przez jezioro Pontchartrain na północ od Nowego Orleanu.



Najkrótszy most świata, który łączy dwa państwa, przebiega nad niewielkim strumieniem Abrilongo. konstrukcja ma zaledwie 3,2 metra długości.

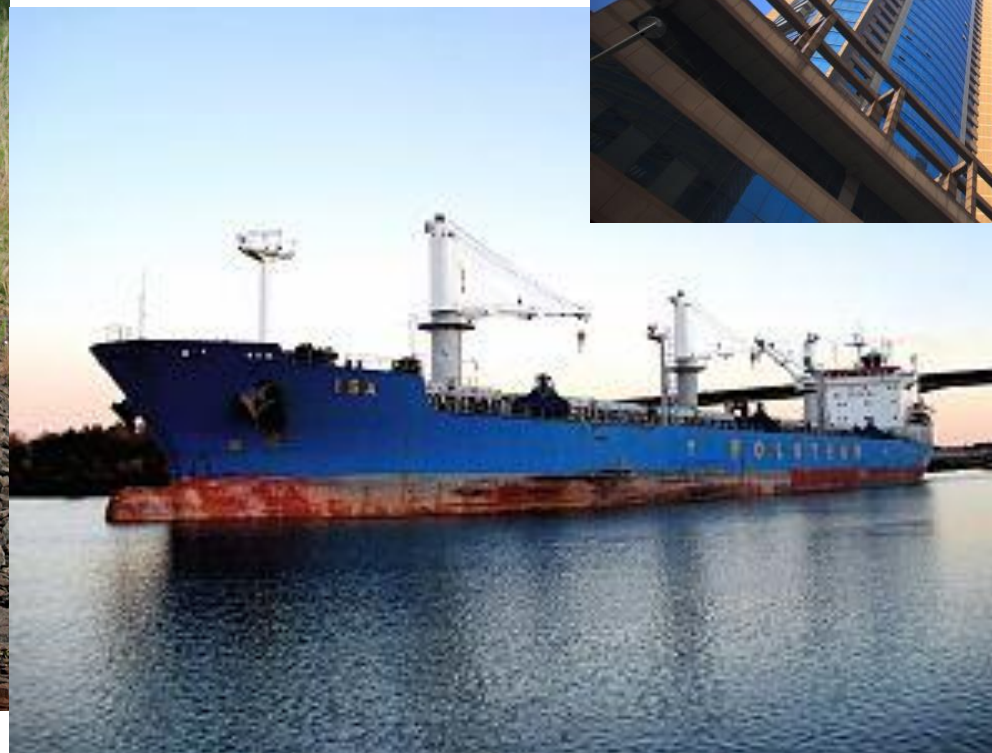
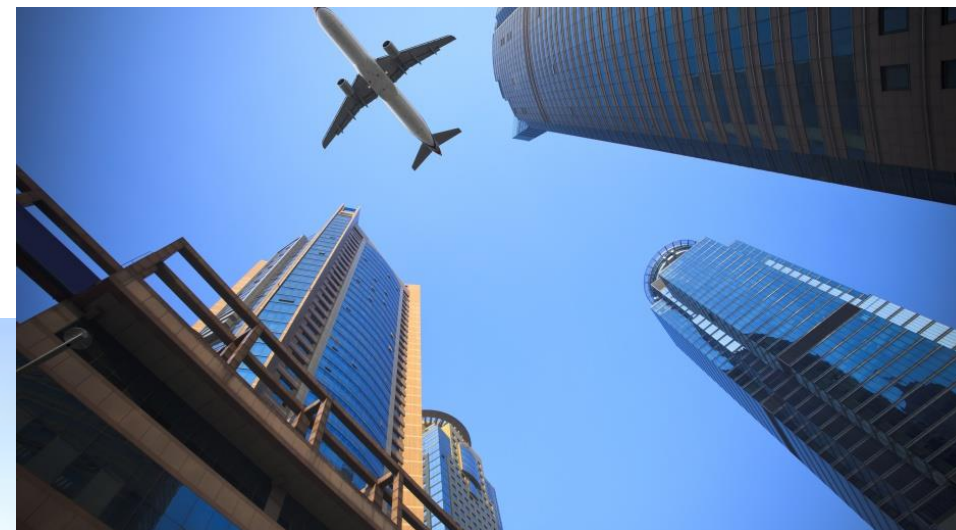


Zbudowano na początku tego wieku nad niewielkim strumieniem oddzielającym Portugalię od Hiszpanii.

**Wymień jakie tu
są
przedstawione
drogi.
Czym one się
różnią?**



Jakie jeszcze mogą być drogi?



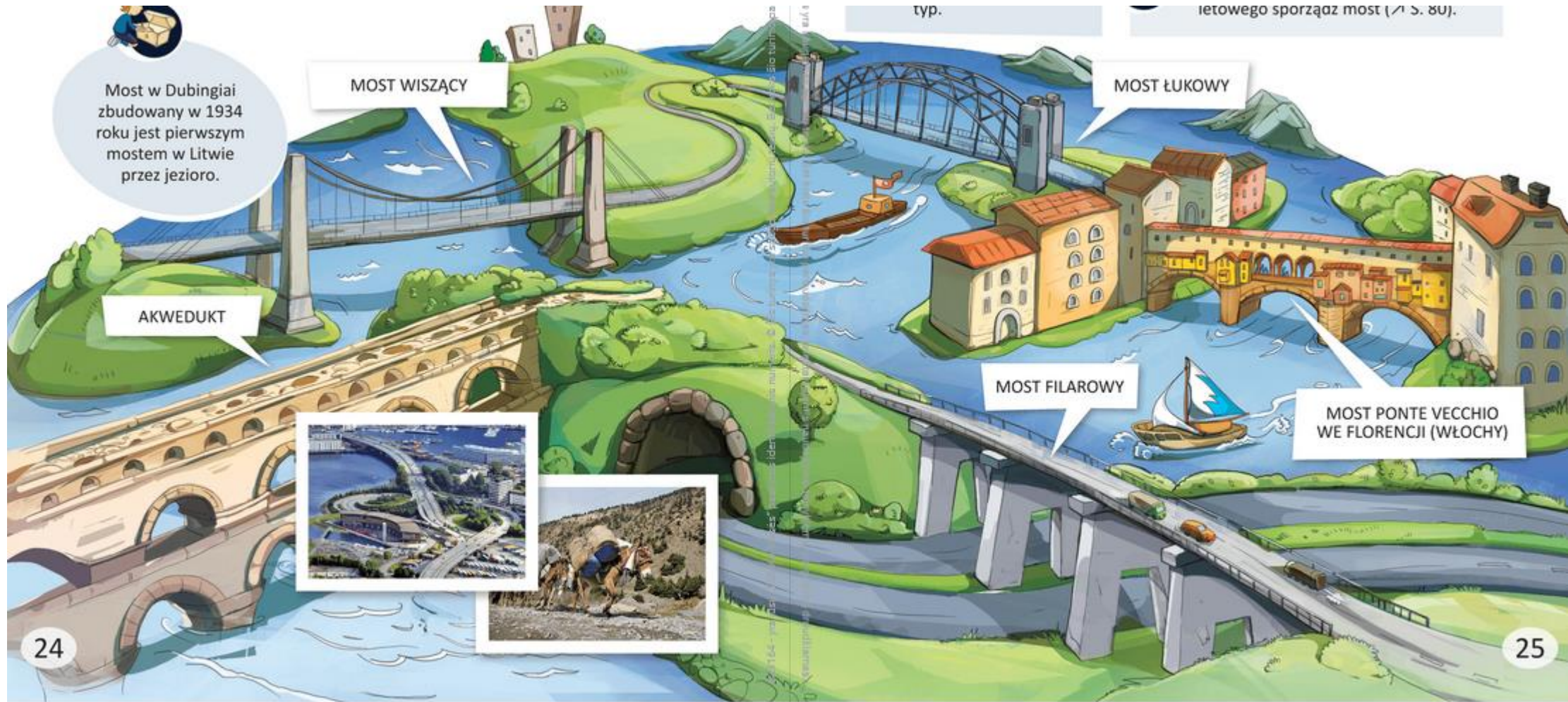


JAKIE BYWAJĄ DROGI I MOSTY?

- Z dawien dawna ludzie budują drogi i mosty.
- W ciągu dłuższego czasu ludzie chodzili pieszo ubitymi ścieżkami; przerzucone przez rzekę pnie drzew zastępowały mosty, w miejscach płytkich kładziono płaskie kamienie.
- Obecnie drogi samochodowe najczęściej pokryte są asfaltem, do budowy mostów używa się betonu i stali.
- Mosty buduje się różnymi sposobami. Jedne opierają się na mocnych podporach, inne wiszą na linach. Są również mosty pływające na powierzchni wody.
- Mosty, po których przechodzi wodociąg, nazywane są akweduktami.



Na podstawie obrazka powiedz o czym dziś dowiedziałeś się.



Pokaż gdzie jaki jest most.

1

Wykonaj polecenie z podręcznika.
Połącz rysunki z odpowiednimi kartkami.



Rozwiąż zagadki.

5

Rozwiąż zagadki. Pokoloruj te, na które odpowiedzią jest most.



**Napisz w zeszycie
krótką notatkę z
tematu.**

