



Czy wiesz że...

Czy wiesz, że... nakrętka stanowi ok. 3-5 proc. masy butelki PET? Już wkrótce wszystkie nakrętki będą mocowane do butelek PET, tak by na pewno trafiły do żółtego pojemnika i można je było poddawać recyklingowi. A co można z nich robić? Na przykład odrysować kształty potrzebne do zrobienia własnej gry „Kótko i krzyżyk” i/lub warcaby.



Moja własna gra

Środki dydaktyczne:

- patyczki po lodach (4 sztuki na ucznia)
- nakrętki od butelek PET (po jednej na dziecko, butelki pozostaw do zrealizowania karty styczniowej)
- kartki A4 z bloku technicznego
- tektura
- flamastry/kredki
- klej uniwersalny do prac plastycznych lub taśma dwustronna
- kartki A3 z bloku technicznego
- nożyczki
- linijki
- plakat „Wyzwania ImPETa”

Opcjonalnie zamiast patyczków do lodów można użyć kredek otówkowych lub zwykłych patyków.



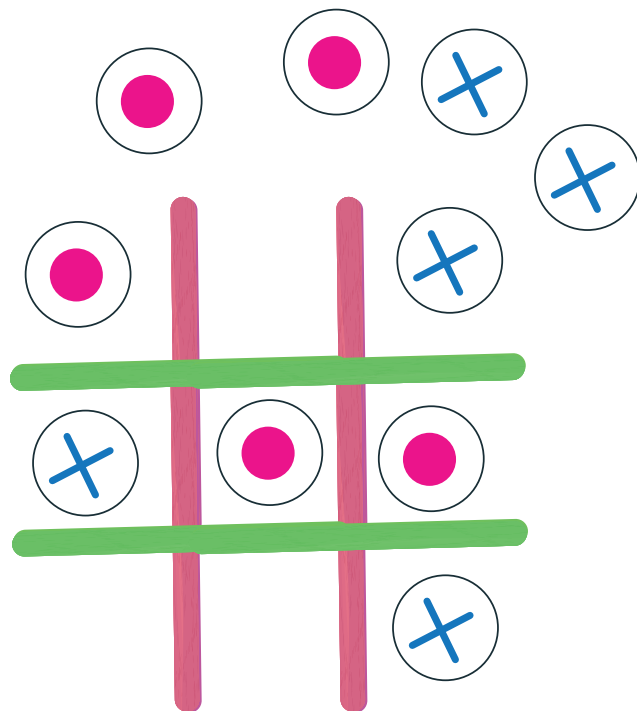


Kółko i krzyżyk

Treść zadania:

Pracujcie w parach. Pokolorujcie patyczki do lodów. Sklejcie je ze sobą tak, by powstała „szachownica” do gry w kółko i krzyżyk. Na kartce z bloku technicznego odrysujcie od nakrętki 10 kół. Na połowie narysujcie krzyżyki, na drugiej połowie kółka. Oto wasze zestawy do gry w „Kółko i krzyżyk”.

Na koniec możecie zorganizować rozgrywkę, by wyłonić klasowego mistrza.

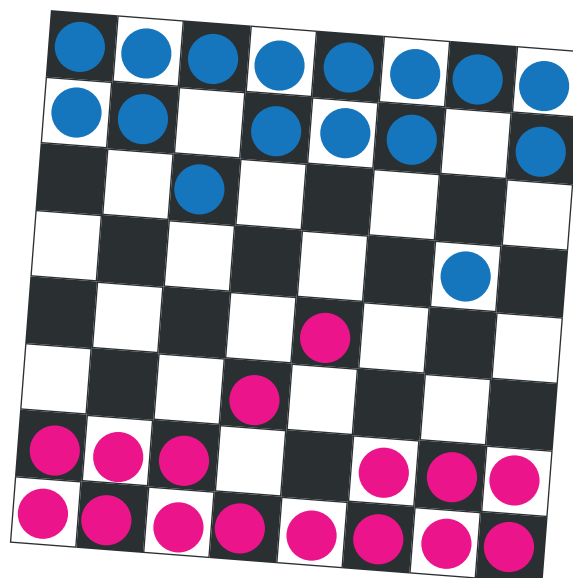


Warcaby

Treść zadania:

2) Pracujcie w parach. Przytnijcie kartki A3 z bloku technicznego tak, by powstały kwadraty. Podzielcie je na 64 pola – pokolorujcie na zmianę czarne i białe, tak jak na szachownicy. Na kartce z bloku technicznego odrysujcie od swoich nakrętek 24 koła. 12 z nich pomalujcie na czarno, 12 pozostawcie białych. Przyklejcie ją do tekturki i wytnijcie pionki.

Na koniec nauczcie się zasad i rozegrajcie pomiędzy sobą grę w warcaby.



Każdy, kto wykona zadanie, może pokolorować jedną butelkę przy swoim imieniu i nazwisku na plakacie „Wyzwania ImpETA”.

