



**Wszystkie przedszkolaki witamy  
i do wspólnej zabawy  
zapraszamy!**

Dzień dobry Tato i Mamo kochana. Dzień dobry wszystkim mówię już od rana.

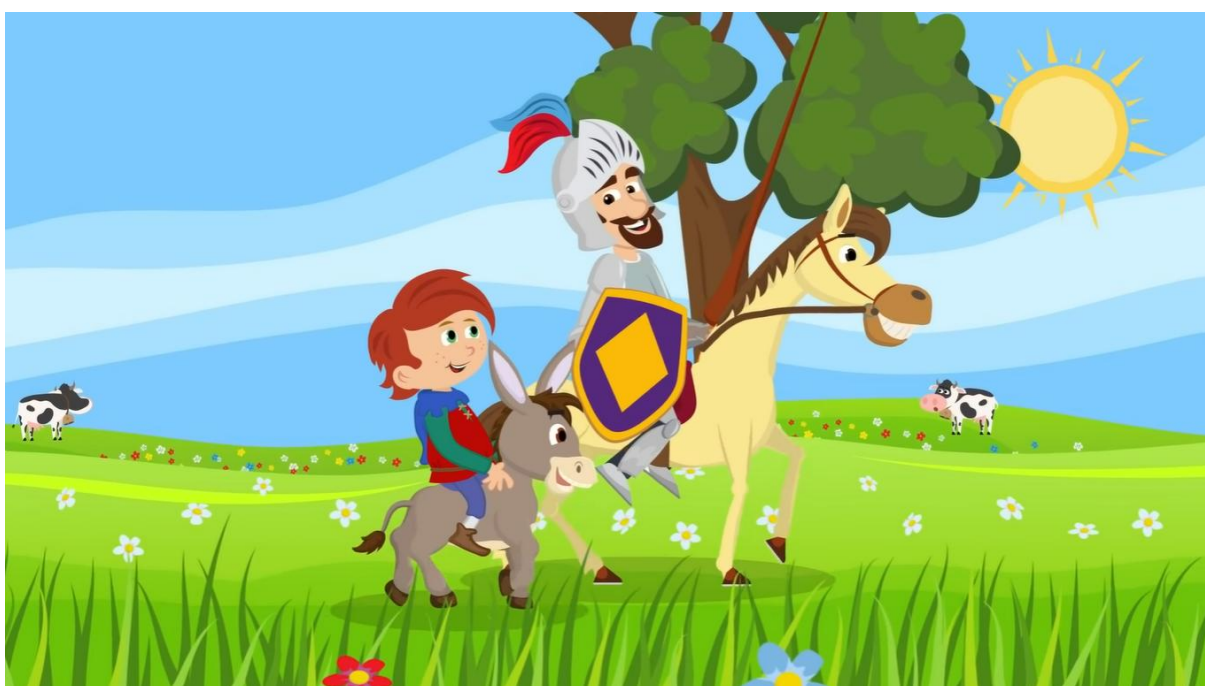
**1000 całusów dla Mamy i Taty przesyłamy z okazji ich święta śpiewające  
życzenia składamy.**



[Kochana Mamo - piosenka dla dzieci, na dzień mamy - Babadu Tv - YouTube](#)



[Zespół Dziecięcy Fasolki - Życzenia dla mamy Piosenki dla dzieci - YouTube](#)



[Śpiewające Brzdące - Piosenka dla taty - Piosenki dla dzieci - YouTube](#)

**Zapraszam Was z rodzicami do wspólnej zabawy ☺**

### **Eksperyment Skittles – Tęcza na talerzu**

Do zabawy potrzebujecie: **jednego opakowania cukierków Skittles, ewentualnie innych mocno barwionych drażetek, duży talerz najlepiej biały, wodę w temperaturze pokojowej.** Wokół rantu talerza układamy cukierki w kształcie okręgu, następnie wlewamy powoli na środek talerza wodę i obserwujemy co się dzieje. Ważne aby po wlaniu wody nie przestawiać i nie przesuwac talerza, bo barwniki się rozpląną nierówny.



## Balon, który nie pęka...

Do tej zabawy i eksperymentu potrzebujecie długą wykałaczkę, wodę oraz balon. Balon dmuchamy do średniej wielkości, tak aby zostało jeszcze trochę rezerwy i zawiązujemy go. Następnie moczymy wykałaczkę w wodzie i delikatnie przebijamy za jej pomocą balon od dołu, gdzie wiązaliśmy balon do góry w miejscu, gdzie jest najwięcej gumy (takie najciemniejsze miejsce). Balon został przekłuty wykałaczką w miejscu najmniejszego naprężenia gumy (spód i wierzch) ale nie pękł, ponieważ w tych miejscach działa największa siła spójności cząsteczek, z których zbudowany jest balon.

