

15.12.2020 r. wtorek kl. 4a

historia

**lekcja online – TEAMS**

Temat: Zawisza Czarny i bitwa pod Grunwaldem

Zapoznaj się z informacjami z podręcznika ze str. 66 - 70

Przepisz do zeszytu notatkę: Przyczynę – Wydarzenie Skutek ze str. 70

Aby lepiej zrozumieć temat proponuję Wam zapoznanie się z wiadomościami z e – podręcznika

[Wielka wojna z Krzyżakami \(epodreczniki.pl\)](http://Wielka wojna z Krzyżakami (epodreczniki.pl))

technika

Temat: Ozdoby świąteczne

Wykonaj na ocenę dowolną ozdobę świąteczną ( Łańcuch na choinkę, bombkę, aniołka, dzwonek, gwiazdę itp. )

Praca na ocenę i wyślij na adres [agawa44@outlook.com](mailto:agawa44@outlook.com) lub na Teams do 16.12

Możesz skorzystać z poniższych propozycji:

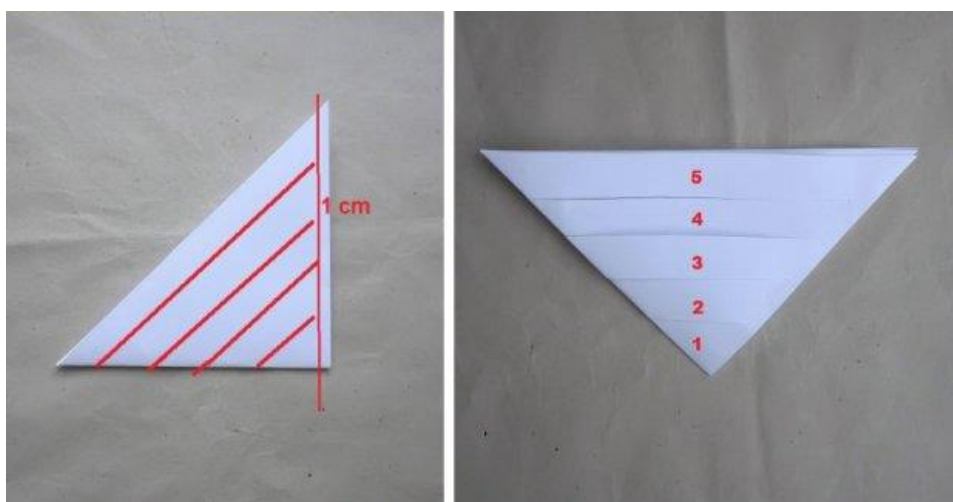


## Ozdoby świąteczne: papierowe gwiazdy 3D

Popularna **gwiazda betlejemska** z papieru może ozdobić okno i **choinkę**. W wydaniu trójwymiarowym prezentuje się wyjątkowo efektownie. Będzie stanowić piękną **dekorację świąteczną**.

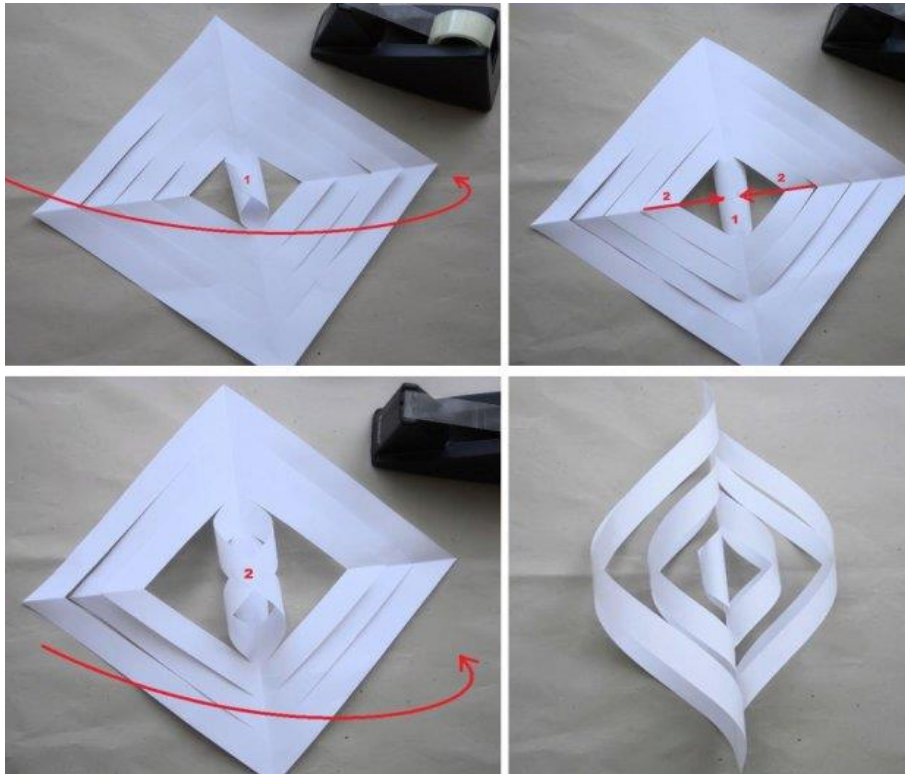
### Papierowa gwiazda betlejemska

Do wykonania gwiazdy betlejemskiej potrzebny jest nieco grubszy papier, nożyczki, przezroczysta taśma klejąca i zszywacz do papieru. Kwadratową kartkę składamy po przekątnej na pół. Powstały trójkąt ponownie składamy na pół. Kartkę nacinamy w czterech miejscach tak, jak zaznaczono na pierwszym zdjęciu.



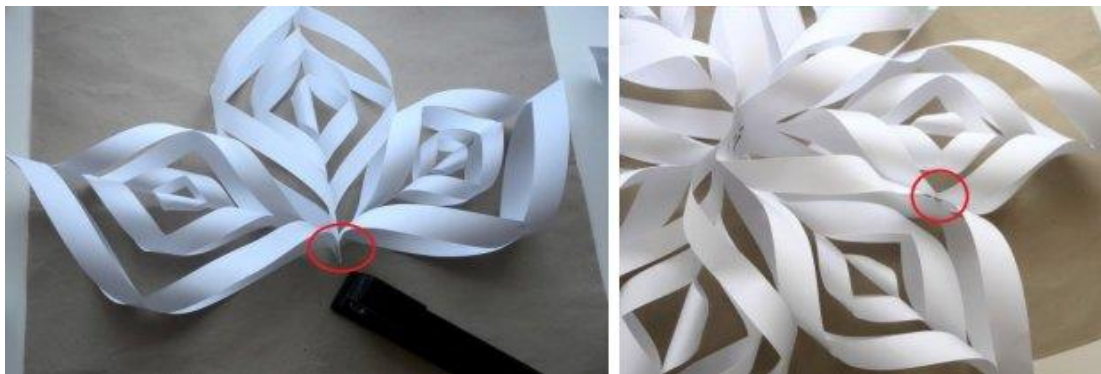
[betsypetsy.blogspot.com](http://betsypetsy.blogspot.com)

Ponacinaną kartkę rozkładamy. Taśmą klejącą skleamy środkowe rogi. Następnie odwracamy kartkę na drugą stronę i skleamy dwa kolejne rogi. Ponownie odwracamy i powtarzamy czynność. Tak powstaje pierwsze z sześciu potrzebnych ramion.



betsypetsy.blogspot.com

Pierwsze trzy ramiona łączymy ze sobą za pomocą zszywacza. W ten sam sposób łączymy kolejne trzy i zszywamy obie części. Na koniec zszywamy środkowe partie ramion.



Fot.

betsypetsy.blogspot.com

### język polski

Temat: : Jaką funkcję pełni czasownik i przez co się odmienia?

- podręcznik *NOWE Słowa na start!*, rozdział 3. *O sobie, o nas*, s. 108–111
- wyszukaj czasowniki wśród innych części mowy

Wykonaj w zeszycie 7,8,9 s.110-111.

## **informatyka**

### **lekcja online – Teams**

**Temat.** Malowanie na ekranie powtórzenie.

## **wychowanie fizyczne**

TEMAT: Igrzyska nowożytnie

<https://www.youtube.com/watch?v=DgZCGbdxRuE>