

ZABAWA DYDAKTYCZNA

1. Zabawa głowa i ręka – jeden z uczniów opisuje kształt, drugi rysuje.

2. Sporządź rysunek na podstawie opisu, następnie oznacz po 2 kąty ostre, dwa kąty rozwarte i dwa kąty ostre:

- zaznacz punkt na dole kartki,
- narysuj odcinek 6 cm w lewo, a następnie odcinek 1 cm po skosie w prawo w górę, potem odcinek 6 cm w górę teraz odcinek 1 cm po skosie w górę i odcinek 1 cm w prawo,
- narysuj odcinki 3 cm w górę, 2 cm w prawo, 3 cm po skosie w górę w lewo, 3 cm po skosie w górę i w prawo,
- narysuj odcinki 3 cm po skosie w dół i w prawo, i 3 cm po skosie w dół i w lewo,
- narysuj odcinki 2 cm w prawo, 3 cm w dół, 1 cm w prawo, 1 cm po skosie w lewo w dół, 6 cm w dół, 1 cm po skosie w prawo i w dół.

3. Przed każdym zdaniem napisana jest litera. Wykreśl zdania fałszywe, a litery przed zdaniami prawdziwymi utworzą rozwiązanie, którym jest nazwisko starożytnego matematyka żyjącego urodzonego ok. 365 r. p.n.e. i twórcą dzieła „Elementy”.

Ś – Proste równoległe mają jeden punkt wspólny

E – Kąt prosty ma miarę 90°

P – Każdy kąt jest ostry

KĄTY, ICH ROZPOZNAWANIE I MIERZENIE. POWTÓRZENIE WIADOMOŚCI

T – Odcinek nie ma początku ani końca

U – Proste prostopadłe przecinają się pod kątem 90°

Z – Staropolską jednostką długości było kolano

K – Półprosta ma początek nie ma końca

B – 1 dm ma 100 cm

L – Do mierzenia kątów służy kątomierz

I – Jedna godzina ma sześćdziesiąt minut

C – Każdy miesiąc ma 31 dni

D – 1 km ma 1000 m

W – Tydzień ma 7 dni

G – Klepsydra służyła do mierzenia odległości

E – Nasz system liczenia jest dziesiętkowy

S – Kąt rozwarty ma miarę od 90° do 180°

4. Narysuj trzy kąty ostre, których suma jest równa 180° .

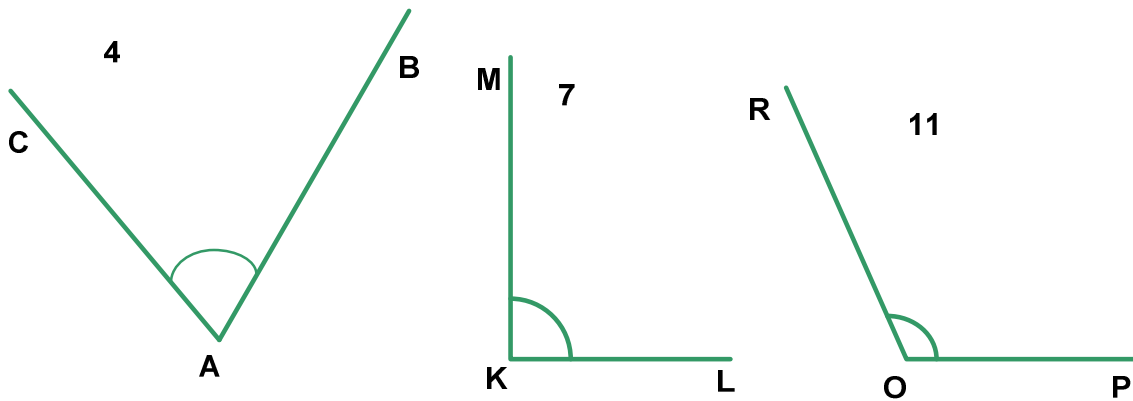
5. Rozwiąż krzyżówkę, a dowiesz się co czeka cię na następnej lekcji matematyki.

- co to jest?

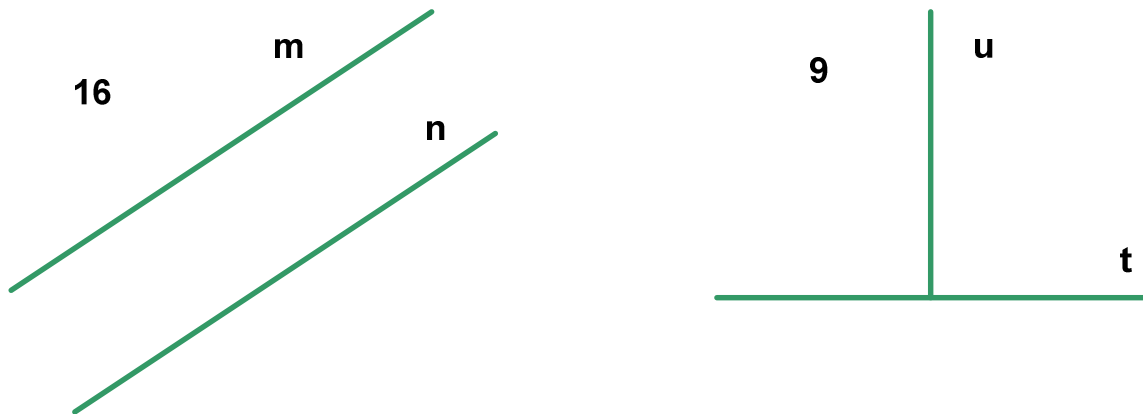


- jaki to kąt?

KĄTY, ICH ROZPOZNAWANIE I MIERZENIE. POWTÓRZENIE WIADOMOŚCI



- jakie to proste?



- zapisz słownie:

2) 3; 8) 5; 15) 2

3) dawna miara jednostki długości

4) może być ścienny, biurowy, kieszonkowy

10) nie ma początku ani końca

12) ma początek i koniec

13) odmierza czas

14) najmniejsza jednostka długości, którą
poznałeś

KĄTY, ICH ROZPOZNAWANIE I MIERZENIE. POWTÓRZENIE WIADOMOŚCI

