

Propozycja szczegółowego rozkładu materiału

Technikum

MATeMATyka. ZAKRES PODSTAWOWY

Klasa V (84 h)

Temat	Liczba godzin
1. Graniastosłupy i ostrosłupy	22
1. Proste i płaszczyzny w przestrzeni	1
2. Graniastosłupy	2
3. Odcinki w graniastosłupach	2
4. Objętość graniastosłupa	1
5. Ostrosłupy	2
6. Objętość ostrosłupa	2
7. Kąt między prostą a płaszczyzną	2
8. Kąt dwuścienny	2
9. Przekroje prostopadłościanów	2
10. Powtórzenie wiadomości	4
11. Praca klasowa i jej omówienie	2
2. Bryły obrotowe	12
1. Walec	2
2. Stożek	2
3. Kula	2

4. Bryły podobne	2
5. Powtórzenie wiadomości	2
6. Praca klasowa i jej omówienie	2
3. Przykłady dowodów w matematyce	9
1. Dowody w algebrze (1)	2
2. Dowody w algebrze (2)	2
3. Dowody nie wprost	1
4. Dowody w geometrii (1)	2
5. Dowody w geometrii (2)	2
4. Powtórzenie przed maturą	41
Razem	84