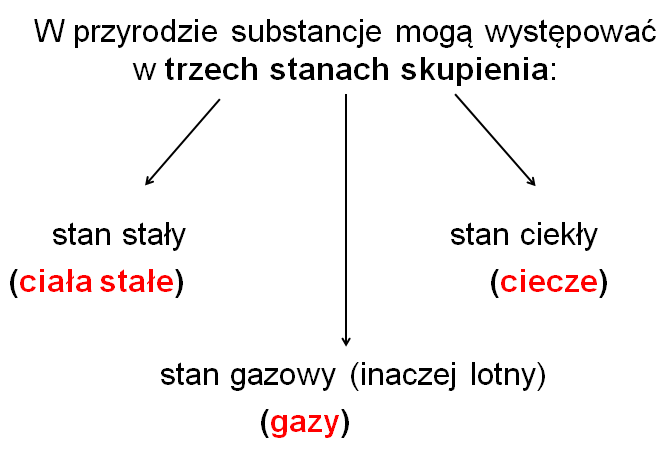
**Dział II "POZNAJEMY POGODĘ"**

Temat lekcji: **Substancje wokół nas.** 28.10.2020 r.



1. Ciała stałe - np. lód, kreda, szkło, skała, metale, papier;

a) cechy:

- mają stały kształt,

- mają stałą objętość - są nieściśliwe.

b) właściwości - gdy działamy siłą:

- kruche - kreda, lód, sucha glina, kruche ciastka.

Kruszą się, nie wracają do postaci poprzedniej;

- sprężyste - guma, sprężyna, gąbka.

Rozciągają się, wracają do postaci poprzedniej;

- plastyczne - plastelina, modelina, surowe ciasto.

Zmieniają kształt, nie wracają do postaci poprzedniej.

2. Ciecze - np. woda, mleko, olej, sok.

Cechy:

- mają zmienny kształt - dostosowują swój kształt do naczynia, w którym się znajdują i

zajmują w nim określoną ilość miejsca;

- mają stałą objętość - trudno je ścisnąć.

3. Gazy - np. tlen, azot, hel, para wodna

Cechy:

- mają zmienny kształt - przyjmują kształt naczynia, w którym się znajdują. Zajmują całą

dostępną przestrzeń - np. cały balon;

- mają zmienną objętość - można je ścisnąć.