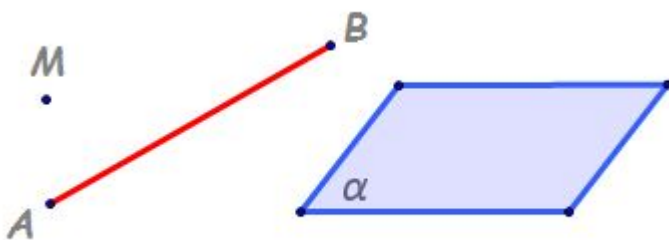


Relații între puncte, drepte, plane

Punctul: se notează cu litere mari: A, B, M, etc.

Dreapta: se notează cu litere mici: a, b, d , etc. Dacă punctele A și B sunt pe o dreaptă, atunci putem nota dreapta AB.

Planul: se reprezintă printr-un paralelogram și se notează cu litere grecești. Dacă un plan conține trei puncte necoliniare A, B, C, atunci acesta se poate nota prin (ABC).



Relația de *apartenență* se poate stabili între:

- un punct și o dreaptă
- un punct și un plan
- un punct și spațiu

Relația de *incluziune* se poate stabili între:

- o dreaptă și un plan
- o dreaptă și spațiu
- un plan și spațiu.