

1.- Completeu el mapa conceptual anterior. Dels tretze conceptes que hi manquen, sis són: *fibres* -

Nom i cognoms:

Data:

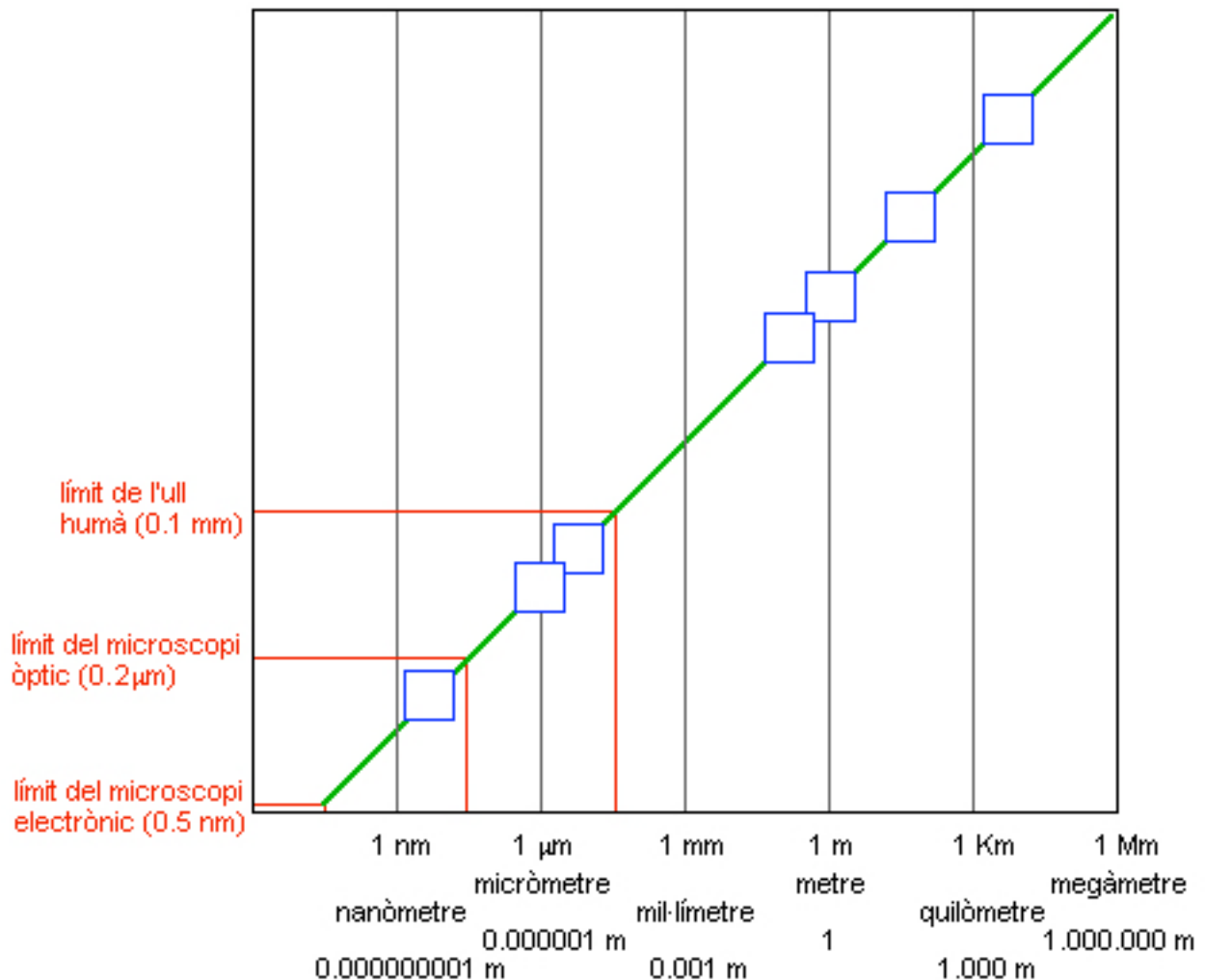
Grup:

1.- continuació:

- macromolècules - orgànuls - glúcids - filaments - aparells. [12 · 0.1 = 1.2 punts]

2.- Escriviu un text a partir del mapa conceptual anterior. [0.8 punts]

3.- En el gràfic adjunt, completeu els quadrats buits amb la inicial que hi correspongui dels conceptes següents: gos (G) - bacteri (B) - taigà (T) - cervell (C) - virus (V) - eucaliptus gegant (E) - neurona (N). [7 · 0.2 = 1.4 punts]



4.- Els paramecis són uns organismes unicel·lulars del tipus protozous que se situen en el límit de la visió dels éssers humans. Segons el gràfic anterior, quina seria la longitud d'un parameci expressada en mil·límetres i en micròmetres? [2 · 0.8 = 1.6 punts]

Nom i cognoms:

Data:

Grup:

5.- La divisió cel·lular es desenvolupa en dues fases: la mitosi i la citocinesi, quins processos tenen lloc en cada una d'aquestes dues fases? [2 · 0.5 = 1.0 punt]

6.- Completeu les frases següents: [4 · 0.5 = 2.0 punts]

- 1) Els teixits animals es classifiquen segons la funció en
- 2) Els teixits animals formen òrgans que
- 3) Els teixits animals estan formats
- 4) Segons la funció, els teixits epitelials es classifiquen en

7.- Quins passos heu de seguir quan comenceu a fer observacions de mostres ja preparades amb un microscopi òptic? [4 · 0.25 = 1.0 punt]

Aclariments: feu l'examen amb bolígraf, feu bona lletra i no feu ús del tipp-Ex. La presentació pot augmentar fins a 1.0 punt la nota final de l'examen.

signatura dels pares