

PROJECTE: LA PESTA NEGRA

ACTIVITAT 22

OBJECTIU: Treure conclusions de l' experiment.

Núria Cornellà

CAL RENTAR-SE LES MANS?

1. MATERIAL:

1. Una placa de petri amb aliment (LB).
2. Una placa de petri amb aliment i antibiòtic (LB+AB).
3. Cabells.
4. Alcohol (dit net).
5. 1 bastonet.

6. brutícia (dit brut)

2. PROCEDIMENT: (Què hem fet?)

- 1-A cada placa hi vam fer una divisió amb 4 parts.
- 2-Cadascú va escollir un objecte diferent i el va posar a la ~~part~~ ^{primera} part intentant no tocar el gel (ja vaig escollir un bastonet que em vaig posar a la galta).
- 3-Posar els cabells a la segona part.
- 4-Vam haver de posar-nos el dit al nas i deixar l'empremta a les dues plaques.
- 5-Ens vam netejar ^{amb alcohol} el dit que no ens vam posar al nas, vam fer el mateix a la divisió que faltava i a les dues plaques.
- 6-Quan ho vam tenir tot fet vam tancar els dos pots i els vam tancar amb una morsa de cinta elàstica.
- 7-I per últim, els vam posar a tots en un piló i el vam deixar en un moble de la classe.

3. QUÈ HEM APRÈS EN AQUESTA PRÀCTICA?

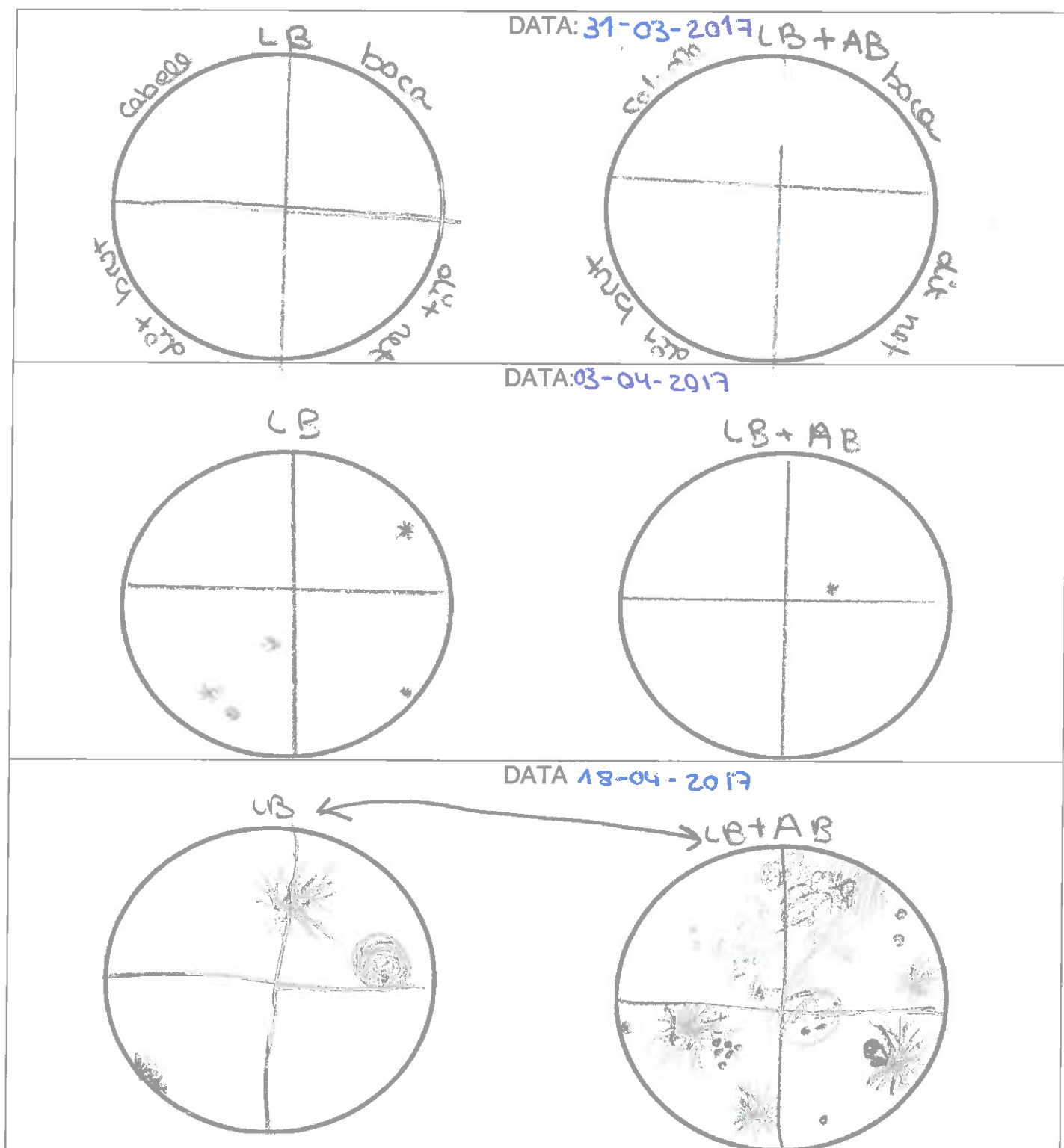
Jo he après que he de tenir molta bona higiene, perquè només amb dos dies ja veig tots els fongs o bacteris.

PROJECTE: LA PESTA NEGRA

ACTIVITAT 22

OBJECTIU: Treure conclusions de l' experiment.

1. OBSERVACIONS DEL DIA A DIA:

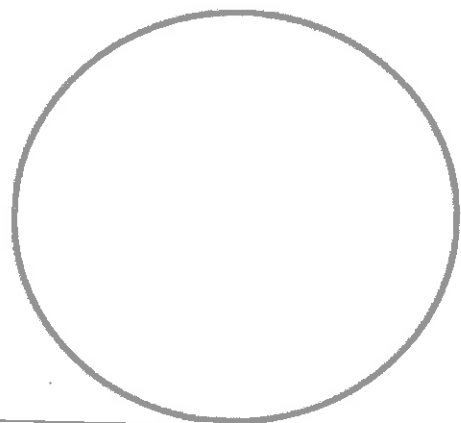
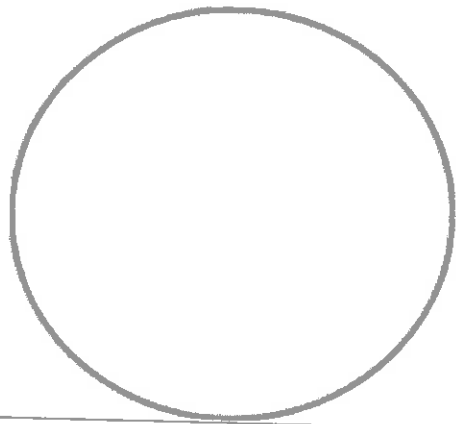


PROJECTE: LA PESTA NEGRA

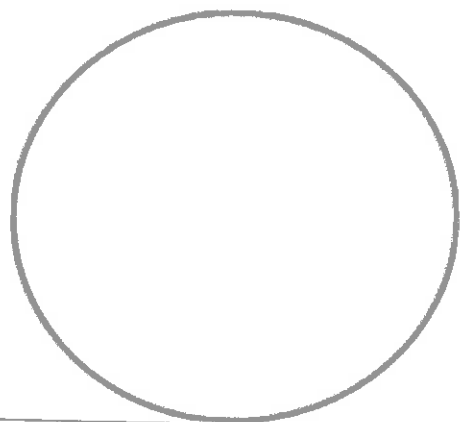
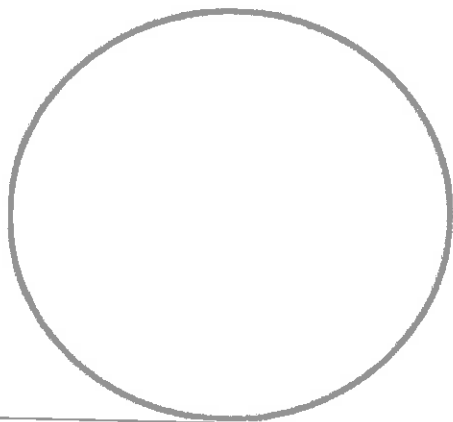
ACTIVITAT 22

OBJECTIU: Treure conclusions de l' experiment.

DATA



DATA



4. CONCLUSIONS DE L'OBSERVACIÓ:

El primer dia encara no havia crescut res, al cap de dos dies, ja hi havien més microorganismes a dintre les plaques de petri perquè s'han reproduït amb l'aliment, i l'últim dia ja es va emplenar tota la placa. Les meves conclusions són que hi ha molta diferència entre les dues plaques perquè la que han aegit antibiòtic ha matat a tots els bacteris. Els virus són tant petits que no els haurien vist. Els microorganismes es reproduïen ràpidament.