

Laboratorio Pseudoalgoritmi - Consegne

Prima fase (in coppie o a tre)

Decidere, per ognuna delle procedure, se si può definire algoritmo oppure no, ragionando sulle motivazioni alla base della scelta.

Seconda fase (a gruppi fondendo a due a due quelli della prima fase)

Per ognuna delle procedure, se ci sono divergenze all'interno del gruppo, ridiscutere se la si può definire algoritmo oppure no, discutendo sulle motivazioni alla base della scelta.

Terza fase (stessi gruppi)

Scrivere (su cartellone o slide) una definizione di algoritmo ed elencare le proprietà fondamentali che deve avere per definirsi tale.

Scegliere un portavoce che presenti il lavoro alla classe.

Il portavoce si prepari, accordandosi con il resto del gruppo, a spiegare

la definizione e a illustrare ciascuna proprietà e perché è caratterizzante

(anche con esempi e controesempi).