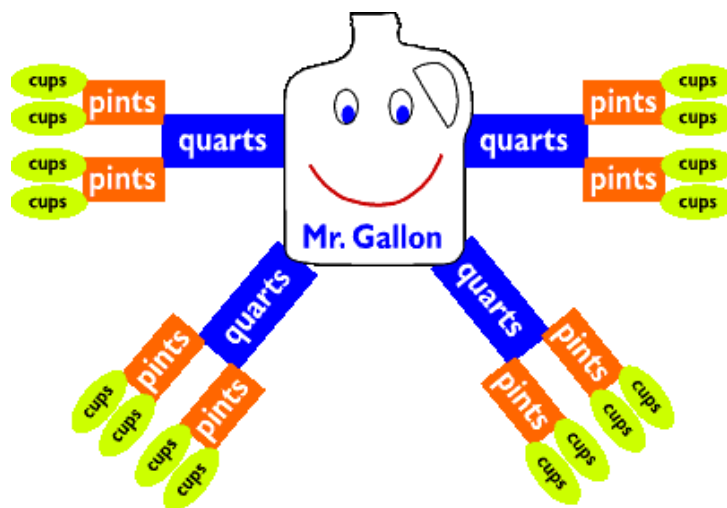


Tâche complexe : Les unités de capacité aux Etats-Unis.

Les Etats-unis ont des unités différentes des nôtres pour les distances (miles), la température (degrés Farenheit), et les liquides, entre autres. On va s'intéresser aux mesures de liquides.

En France on utilise des litres, décilitres, centilitres, millilitres ou si on a beaucoup d'eau des décalitres ou hectolitres (on dit rarement kilolitre, on verra pourquoi plus tard dans l'année.)

Aux Etats-Unis ils utilisent le gallon et ont un moyen mnémotechnique pour se rappeler des autres unités (cup, pint et quart) :



There are 2 cups in a pint. There are 2 pints in a quart. There are 4 quarts in a gallon

Complète les phrases et calculs suivants :

There are cups in a gallon.

$$1 \text{ quart} = \frac{\text{.....}}{\text{.....}} \text{ gallon}$$

$$1 \text{ pint} = \frac{\text{.....}}{\text{.....}} \text{ gallon}$$

$$1 \text{ cup} = \frac{\text{.....}}{\text{.....}} \text{ gallon}$$

$$1 \text{ cup} = \frac{\text{.....}}{\text{.....}} \text{ pint}$$

7 quarts = gallon + quart(s)

25 cups = gallon + cup(s)

17 pints = gallon + pint(s)

Si tu as terminé avant les autres tu peux dessiner ton propre "gallonbot".

NOM :

Date : ../../....

NOMS des autres membres du groupe :

Tâche complexe : Les unités de capacité aux Etats-Unis.

Votre réponse sera donnée sur l'énoncé. Vos essais, erreurs et tâtonnements seront apparents.

NOTE :

CHERCHER	Élève	Professeur
Je n'ai repéré que peu d'informations utiles	:(:(
J'ai pu repérer quelques informations utiles	:/	:/
J'ai pu repérer presque toutes les informations utiles	:)	:)
J'ai repéré toutes les infos utiles et éliminé les infos inutiles.	;)	;)

MODELISER	Élève	Professeur
Je n'ai pas fait le lien avec la leçon	:(:(
J'ai compris le lien avec la leçon mais pas comment répondre	:/	:/
J'ai pu répondre à certaines questions	:)	:)
J'ai répondu à toutes les questions sans difficulté	;)	;)