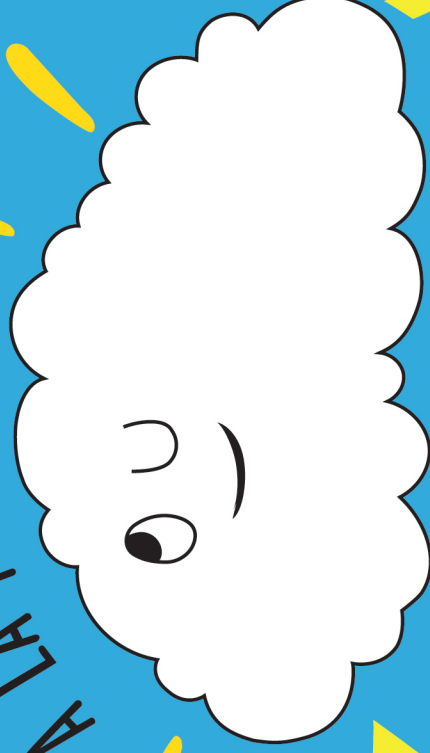




# MON CARNET SCIENTASTIQUE

À LA POURSUITE



DES NUAGES



CE CARNET APPARTIENT À :

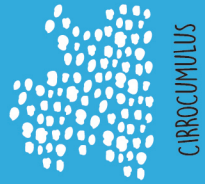
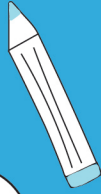
CURIOSAUTES





OBSERVE LES NUAGES

VOICI 8 TYPES  
DE NUAGES DIFFÉRENTS.  
REPÈRE-LES  
DANS LE CIEL ET NOTE  
TES OBSERVATIONS !



CIRROCUMULUS



CIRRUS

Il mesure jusqu'à  
18 km de haut.



ALTOSTRATUS



ALTOCUMULUS



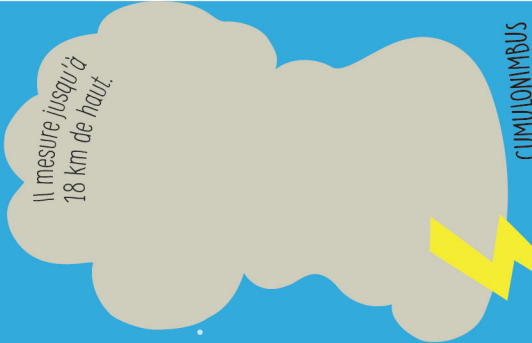
STRATUS



STRATOCUMULUS



CUMULUS



CUMULONIMBUS

Terre

CURIONAUTES

NOM :

OÙ JE L'AI VU :

DATE :

LA MÉTÉO CE JOUR-LÀ :

NOM :

OÙ JE L'AI VU :

DATE :

LA MÉTÉO CE JOUR-LÀ :

NOM :

OÙ JE L'AI VU :

DATE :

LA MÉTÉO CE JOUR-LÀ :

NOM :

OÙ JE L'AI VU :

DATE :

LA MÉTÉO CE JOUR-LÀ :

NOM :

OÙ JE L'AI VU :

DATE :

LA MÉTÉO CE JOUR-LÀ :

NOM :

OÙ JE L'AI VU :

DATE :

LA MÉTÉO CE JOUR-LÀ :

NOM :

OÙ JE L'AI VU :

DATE :

LA MÉTÉO CE JOUR-LÀ :

NOM :

OÙ JE L'AI VU :

DATE :

LA MÉTÉO CE JOUR-LÀ :



SI TU AS UN PEU  
D'IMAGINATION, TU PEUX VOIR  
DES FORMES DANS LES NUAGES :  
ANIMAUX, VISAGES, ETC.

CE PHÉNOMÈNE  
S'APPELLE LA PARÉIDOLIE.

DÉCRIS ET DESSINE ICI TES PLUS BELLES PARÉIDOLIES !



DATE ET LIEU :  
TYPE DE NUAGE :  
CE QUE JE VOIS :



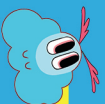
DATE ET LIEU :  
TYPE DE NUAGE :  
CE QUE JE VOIS :



DATE ET LIEU :  
TYPE DE NUAGE :  
CE QUE JE VOIS :



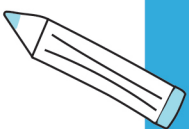
DATE ET LIEU :  
TYPE DE NUAGE :  
CE QUE JE VOIS :



ON PASSE AU LABO

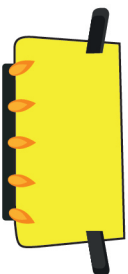
SELON TOI, COMMENT  
SE FORMENT LES  
NUAGES ? ET LA PLUIE ?

FAIS TES EXPÉRIENCES !



DEMANDE À UN ADULTE  
DE FAIRE CHAUFFER DE  
L'EAU DANS UNE  
CASSEOLE.

### Expérience 1



QU'OBSERVES-TU AU-DESSUS DE L'EAU ?

À TON AVIS, COMMENT S'EXPLIQUE CE PHÉNOMÈNE ?

6

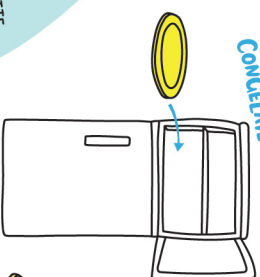
CURIOTÉ

METS UNE ASSIETTE AU  
CONGÉLATEUR 10 MINUTES.  
DEMANDE À L'ADULTE  
DE VERSER DE L'EAU  
TRÈS CHAUDE DANS  
UN BOCAL...

### Expérience 2

...SORS L'ASSIETTE  
ET POSE-LA DESSUS.  
ATTENDS QUELQUES  
SECONDES, PUIS  
SOULEVE-LA.

CONGÉLATEUR



Eau TRÈS  
CHAUDE



QU'OBSERVES-TU SOUS L'ASSIETTE ?

À TON AVIS, COMMENT S'EXPLIQUE CE PHÉNOMÈNE ?

### Expérience 3

QU'OBSERVES-TU ?

À TON AVIS, COMMENT S'EXPLIQUE CE PHÉNOMÈNE ?

RECOMMENCE L'EXPÉRIENCE 2.  
SOULEVE L'ASSIETTE ET FAIS  
UN "PSCHITT" DANS LE BOCAL  
AVEC UN SPRAY  
AÉROSOL \*.



\*TYPE DÉODORANT

EXPLICATIONS





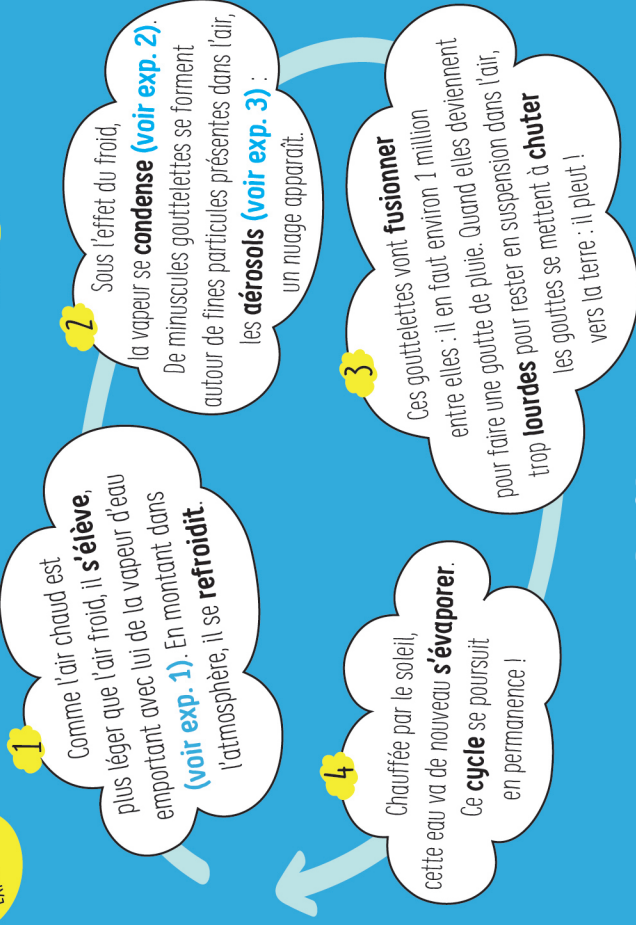


# TERMINÉ ? BRAVO, TU AS ÉTÉ SCIENTASTIQUE !

- ☐ TU AS IDENTIFIÉ TES OBJETS D'ÉTUDE ET DOCUMENTÉ TES OBSERVATIONS (P. 2-3).
- ☐ TU AS EXPÉRIMENTÉ SUR TOI-MÊME UN PHÉNOMÈNE PSYCHOLOGIQUE (P. 4-5).
- ☐ TU AS SUIVI UN PROTOCOLE POUR METTRE EN ÉVIDENCE UN PHÉNOMÈNE NATUREL (P. 6-7).



## COMMENT SE FORMENT LES NUAGES ?



**CURIONAUTÉS**