



REZUMAT

"Autobuzul magic este o renumită serie de cărți despre știință creată pentru copii de autoarea americană Joanna Cole și ilustrată de artistul Bruce Degen. În fiecare carte, copiii din clasa domnișoarei Frizzle, o învățătoare pasionată de știință și cu foarte mult entuziasm, au parte de câte o aventură fantastică datorită unui autobuz școlar foarte neobișnuit: se poate mări sau micșora, poate călători în spațiu, în adâncul oceanului sau chiar în corpul uman și se poate transforma în moduri neașteptate."

Sursa: carturesti.ro

Autobuzul magic În adâncul oceanelor de Joanna Cole

INFORMAȚII DESPRE CARTE

- Autori: Joanna Cole
- Ilustrator: Bruce Degen
- Editura: Portocala albastră
- Vârsta: 6-12 ani
- Tip text: ficțiune

ACTIVITĂȚI DE ÎNVĂȚARE

Activități prelectură

Văd.../ Cred că.../ Mă întreb...
Brainstorming

Activități în timpul primei lecturi a textului

Predicții

Activități în timpul lecturilor repetate

Cauză-efect
Harta textului
Jurnal dublu
Harta spațiului imaginar
SINELG
Explozia stelară
Diagrama Venn
Cadrane

Văd...
Cred...
Mă întreb...



Profesor: Vîrtineanu Geanina-Niculina

Școala: Liceul Teoretic "Petre Pandrea", Balș

Cluster: Olt

Aria de intervenție: Comprehensiune

**The Thinking routines were developed by Project Zero,
a research center at the Harvard Graduate School of Education**

Autobuzul magic. În adâncul oceanelor de Joanna Cole



Completează coloanele cu elemente din text corespunzătoare
fiecărui simț- văz, auz, tactil / olfactiv



VĂD



AUD



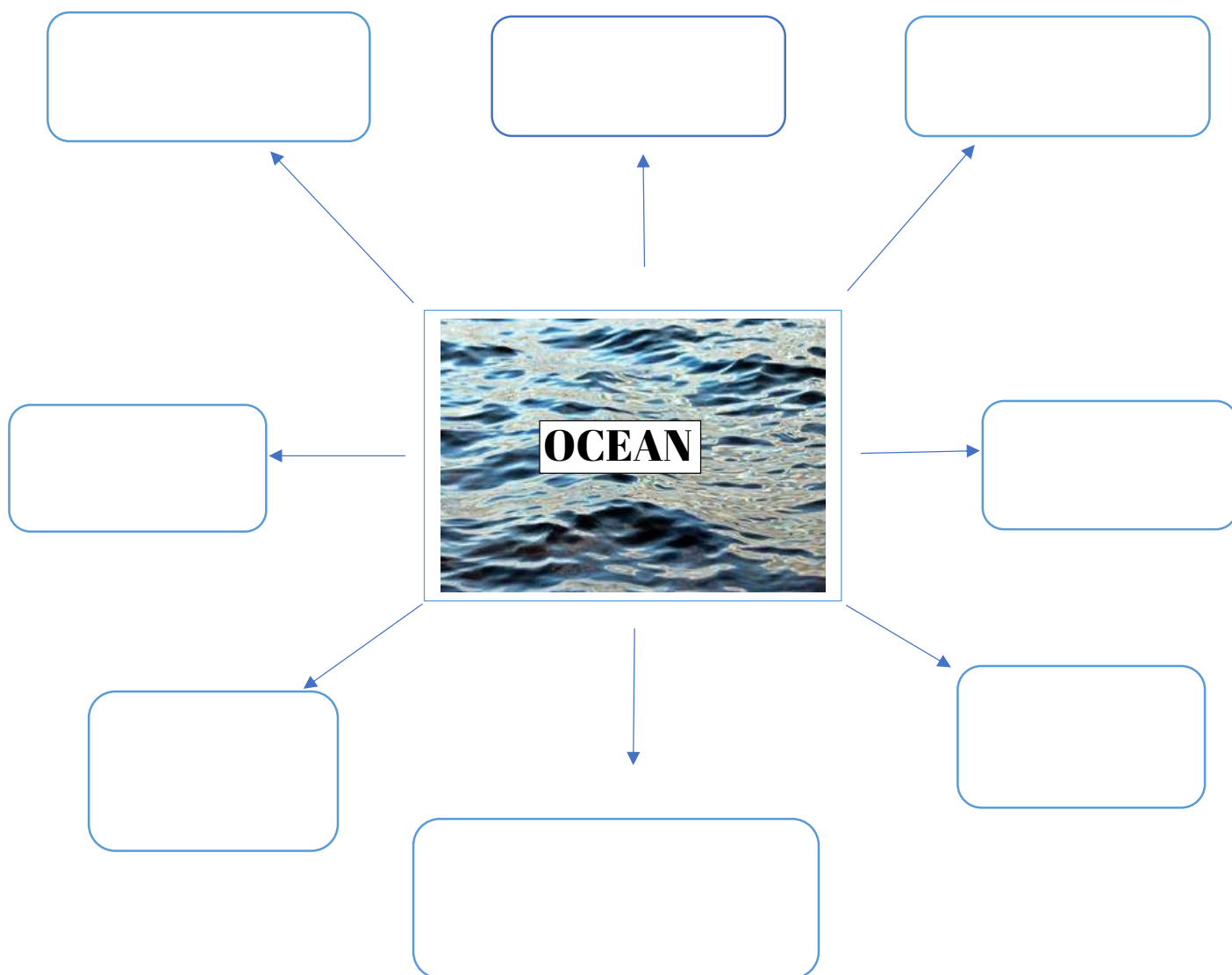
SIMT

Autobuzul magic. În adâncul oceanului

de Joanna Cole

Brainstorming

Scrie la ce te gândești atunci când auzi cuvântul OCEAN.



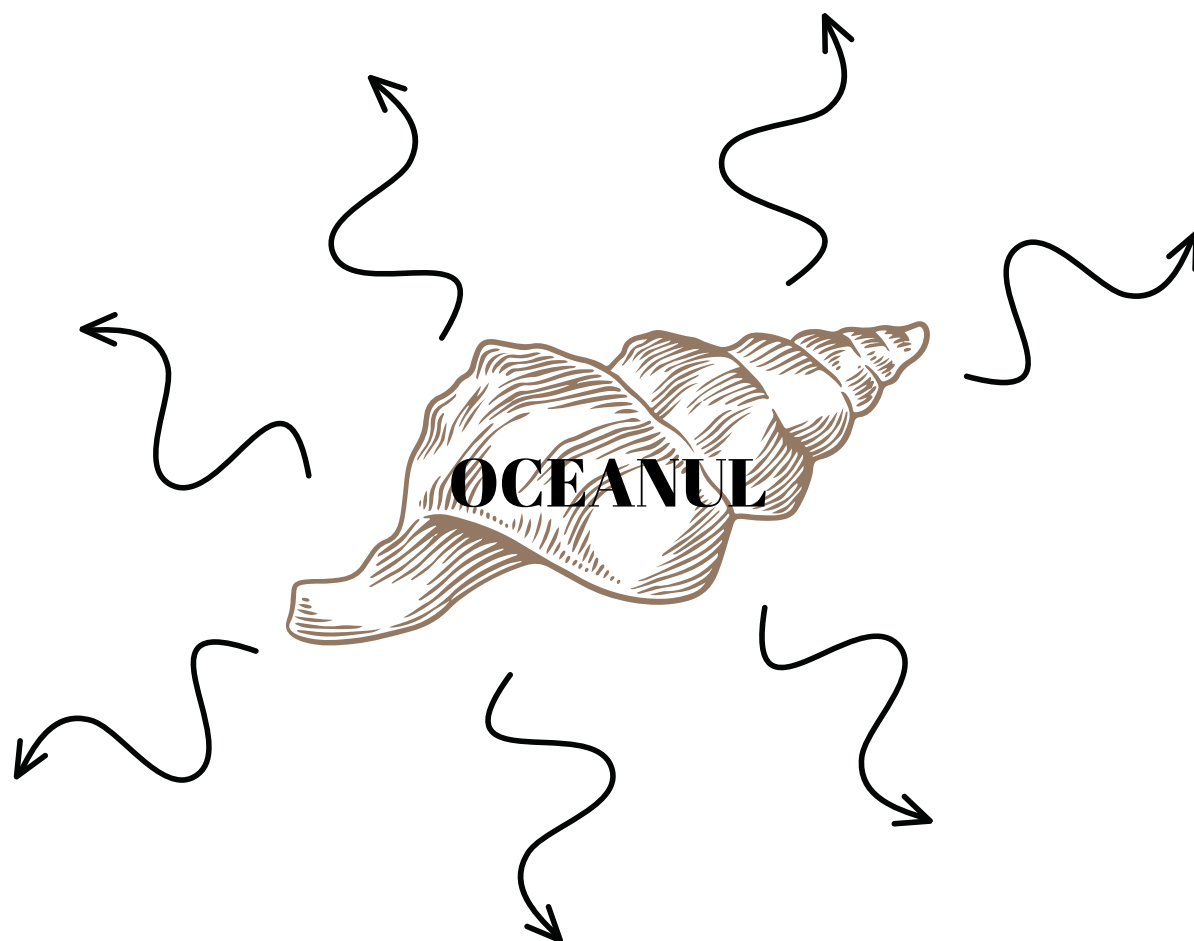
Profesor: Vîrtineanu Geanina-Niculina
Școala: Liceul Teoretic "Petre Pandrea", Balș
Cluster: Olt
Aria de intervenție: Comprehensiune

Autobuzul magic În adâncul oceanelor de Joanna Cole



Brainstorming

Scrive tot ce îți trece prin minte când auzi cuvântul OCEAN.



Profesor: Tudor Gabriela
Școala : Școala Gimnazială "Mihai Viteazul", Târgoviște
Cluster: Dâmbovița
Aria de intervenție: Comprehensiune

Autobuzul magic. În adâncul oceanului

de Joanna Cole

SINELG

Completează tabelul de mai jos cu informațiile corespunzătoare.



✓	+	—	?
idei confirmate	cunoștințe noi	idei infirmate	cunoștințe incerte/confuze

Profesor: Vîrtineanu Geanina-Niculina
Școala: Liceul Teoretic "Petre Pandrea", Balș
Cluster: Olt
Aria de intervenție: Comprehensiune

magic
ce vede
 - om vârstă
 - om mai vârstă
 - cloamă însoțitoare

ce simt
 - că sunt în siguranță
 - că sunt plăcut surprinși

Autobuzul magic
 în adâncul oceanului

ce vede	ce simt
Am văzut un grup de balene	Am simțit că sunt în siguranță

ce vede
 - un grup de balene
 - un grup de pești
 - un grup de corali

ce simt
 - că sunt în siguranță
 - că sunt plăcut surprinși

Autobuzul magic
 în adâncul oceanului

ce vede	ce simt
Am văzut un grup de balene	Am simțit că sunt în siguranță

ce vede
 - un grup de balene
 - un grup de pești
 - un grup de corali

ce simt
 - că sunt în siguranță
 - că sunt plăcut surprinși

Autobuzul magic
 în adâncul oceanului

ce vede	ce simt
Am văzut un grup de balene	Am simțit că sunt în siguranță

ce vede
 - un grup de balene
 - un grup de pești
 - un grup de corali

ce simt
 - că sunt în siguranță
 - că sunt plăcut surprinși

Autobuzul MAGIC
 în adâncul oceanului

ce vede	ce simt
Am văzut un grup de balene	Am simțit că sunt în siguranță

ce vede
 - un grup de balene
 - un grup de pești
 - un grup de corali

ce simt
 - că sunt în siguranță
 - că sunt plăcut surprinși

Autobuzul magic
 în adâncul oceanului

ce vede	ce simt
Am văzut un grup de balene	Am simțit că sunt în siguranță

ce vede
 - un grup de balene
 - un grup de pești
 - un grup de corali

ce simt
 - că sunt în siguranță
 - că sunt plăcut surprinși

Autobuzul magic
 în adâncul oceanului

ce vede	ce simt
Am văzut un grup de balene	Am simțit că sunt în siguranță

ce vede
 - un grup de balene
 - un grup de pești
 - un grup de corali

ce simt
 - că sunt în siguranță
 - că sunt plăcut surprinși

Profesor: Cojocaru Nadina
Școala: Gimnazială "Mihai Viteazul", Târgoviște
Cluster: Dâmbovița
Aria de intervenție: Comprehensiune

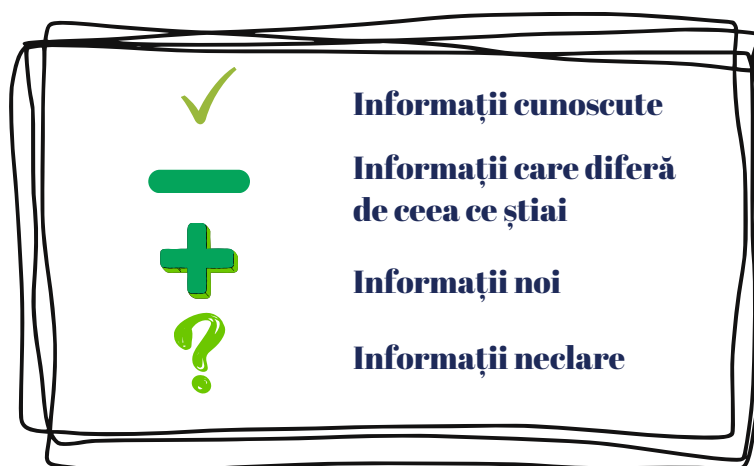
Autobuzul magic În adâncul oceanului

de Joanna Cole

SINELG

Citește cu atenție textul.

Notează pe marginea
textului semnele potrivite,
care au următoarea
semnificație:



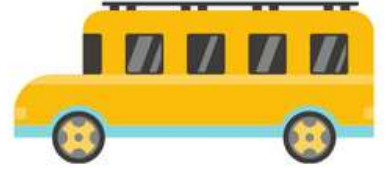
Completează următorul tabel, respectând notațiile:

✓	—	+	?

Autobuzul magic.

În adâncul oceanelor

de Joanna Cole



Completează coloanele cu elemente din text corespunzătoare
fiecărei cerințe.



informații
confirmate
de text



informații
infirimate
de text



informații
suplimentare
din text



informații
de cercetat
și in alte texte



Profesor: Cojocaru Nadina
Școala: Gimnazială "Mihai Viteazul", Târgoviște
Cluster: Dâmbovița
Aria de intervenție: Comprehensiune

Autobuzul magic În adâncul oceanului

de Joanna Cole

Harta textului

Autorii:

Personajele:

Titlul cărții:

**Problema din care
se naște acțiunea:**

Ce ți-a plăcut mai mult?

**Locul unde se
desfășoară acțiunea:**

Rezolvarea problemei:

Evenimentele principale:



Profesor: Nicola Mihaela
Școala: Liceul Teoretic „Petre Pandrea”, Balș
Cluster: Olt
Aria de intervenție: Comprehensiune

Autobuzul magic În adâncul oceanului

de Joanna Cole

Harta spațiului imaginar

**Reprezintă prin desen următoarea secvență
din poveste:**

**„Dedesubtul nostru, pe fundul
nămolos, niște homari prindeau
crabi. Stelele de mare își
foloseau brațele ca să deschidă
moluște, iar pe lângă noi
pluteau meduze care prindeau
peștișori cu tentaculele lor
usturătoare.
Oceanul era plin de viață!”**

Profesor: Nicola Mihaela

Școala: Liceul Teoretic „Petre Pandrea”, Balș

Cluster: Olt

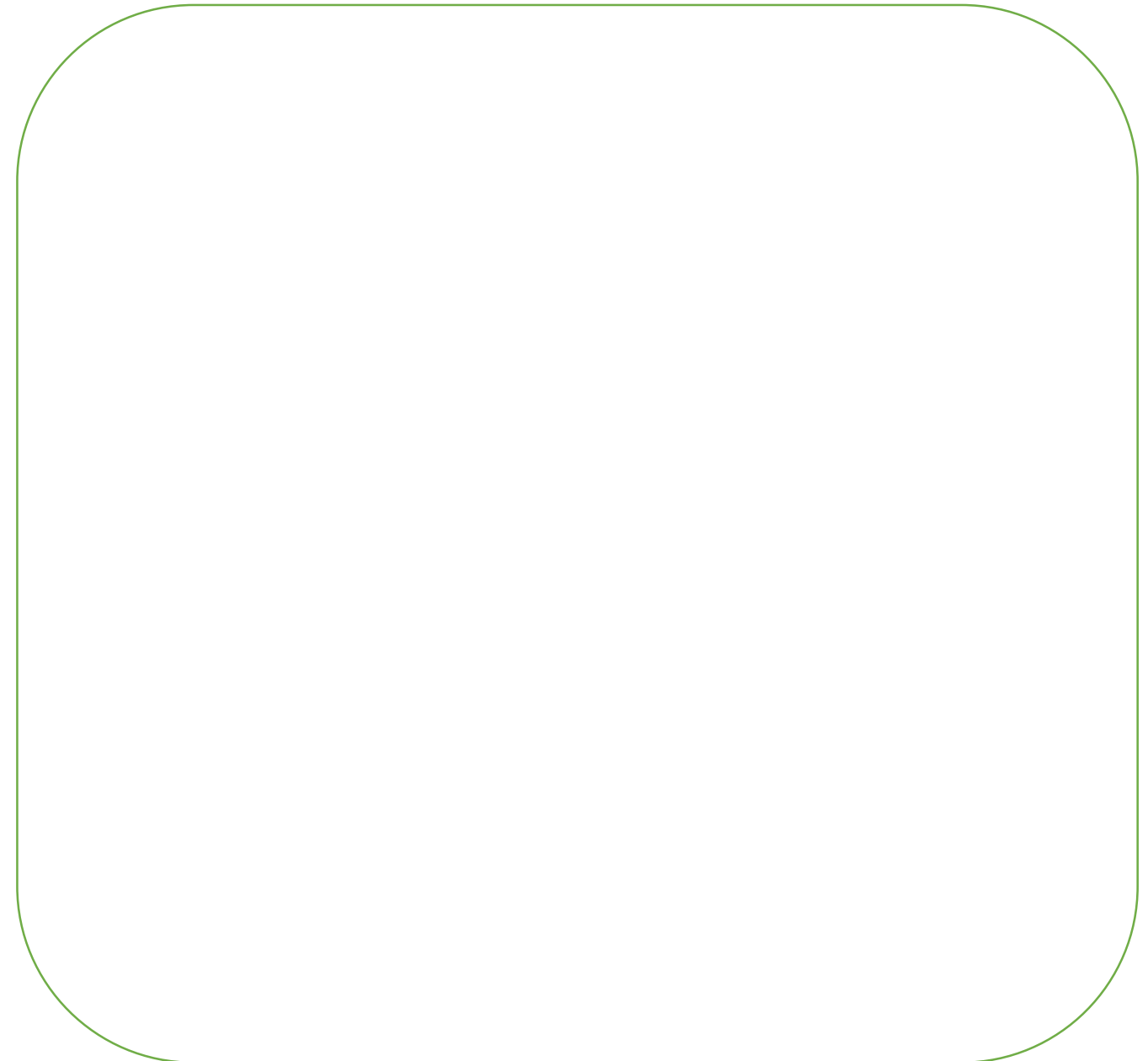
Aria de intervenție: Comprehensiune

Autobuzul magic. În adâncul oceanului

de Joanna Cole

Harta spațiului imaginar

Desenează animalele care locuiesc în profunzimea oceanului, așa cum ți le imaginezi tu, după ce ai citit povestea.



Profesor: Vîrtineanu Geanina-Niculina
Școala: Liceul Teoretic "Petre Pandrea", Balș
Cluster: Olt
Aria de intervenție: Comprehensiune



Autobuzul magic În adâncul oceanului

de Joanna Cole

Jurnal cu dublă intrare

Citește cu atenție textul:

“Domnișoara Frizzle a hotărât că era un moment bun să ne dăm jos din autobuz. Slavă cerului că avem tuburi de oxigen! În jurul nostru erau pești și iar pești.

-Multe tipuri de pești înoată în grupuri mari denumite bancuri, ne-a spus domnișoara Frizzle.

Dedesubtul nostru, pe fundul nămolos, niște homari prindeau crabii. Stelele de mare își foloseau brațele ca să prindă moluște, iar pe lângă noi pluteau meduze care prindeau peștișori cu tentaculele lor usturătoare.

Oceanul era plin de viață!

Domnișoara Frizzle ne-a spus că în apă există și viață pe care nu o putem vedea cu ochiul liber. A scos un microscop și ne-a îndemnat să ne uităm la apa de mare. La microscop am văzut niște ființe ciudate.

-Copii, a spus domnișoara Frizzle, aceste ființe minuscule se numesc plancton.”

Impresii:

Acest fragment m-a făcut să mă gândesc la.....

Citindu-l am trăit următoarele emoții.....

Am aflat foarte multe informații despre următoarele vietăți subacvatice

Cel mai interesant animal oceanic mi se pare că este.....
.....deoarece.....

Dacă aș fi și eu în Autobuzul magic, aș dori să pot vedea și

Scrie ce ai aflat despre meduze.

Alege un animal acvatic întâlnit în text și desenează-l.

Profesor: Ciobanu Mihaela

Școala: Gimnazială nr. 10, Bacău

Cluster: Bacău

Aria de intervenție: Comprehensiune, Vocabular

Autobuzul magic. În adâncul oceanului

de Joanna Cole

Jurnalul cu dublă intrare

Alege și transcrie un fragment care te-a impresionat, ți-a stârnit amintiri, te-a contrariat, te-a surprins.

Folosește ca model tabelul de mai jos.

Fragmentul	De ce l-ai ales?

Autobuzul magic. În adâncul oceanului
de Joanna Cole

Simțurile oceanului

Completează fiecare cadran cu desene sau cuvinte potrivite fiecărui simț.
Gândește-te la ocean atunci când completezi.

VĂD	AUD
MIROS	SIMT

OCEAN

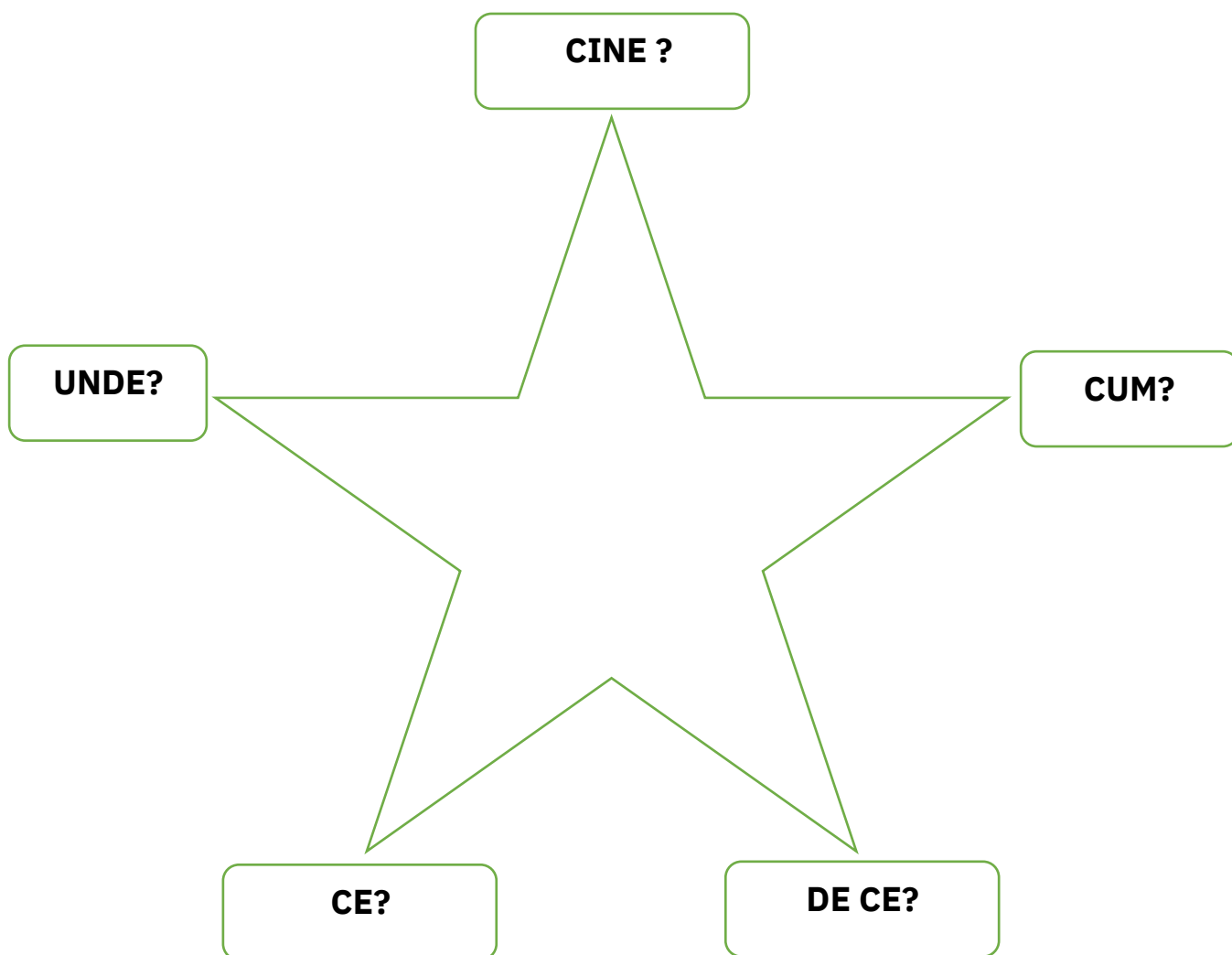
Autobuzul magic. În adâncul oceanului

de Joanna Cole

Explozia stelară

Formulează întrebări legate de conținutul textului.

CINE ?	
CE?	
DE CE?	
CUM?	
UNDE?	



Profesor: Vîrtineanu Geanina-Niculina
Școala: Liceul Teoretic "Petre Pandrea", Balș
Cluster: Olt
Aria de intervenție: Comprehensiune



Autobuzul magic În adâncul oceanelor



de Joanna Cole

Înainte de citirea textului, scrie în primul chenar tot ce știi tu despre oceane. Completează al doilea chenar cu lucruri aflate noi din cartea "Autobuzul magic". Ești curios să afli mai multe? Completează ultimul chenar cu ce ai vrea să mai afli.

Știu...

Am aflat...

Sunt curios...

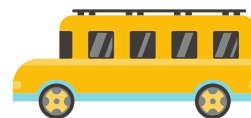
Profesor: Tudor Gabriela

Școala : Școala Gimnazială "Mihai Viteazul", Târgoviște

Cluster: Dâmbovița

Aria de intervenție: Comprehensiune

Autobuzul magic În adâncul oceanelor



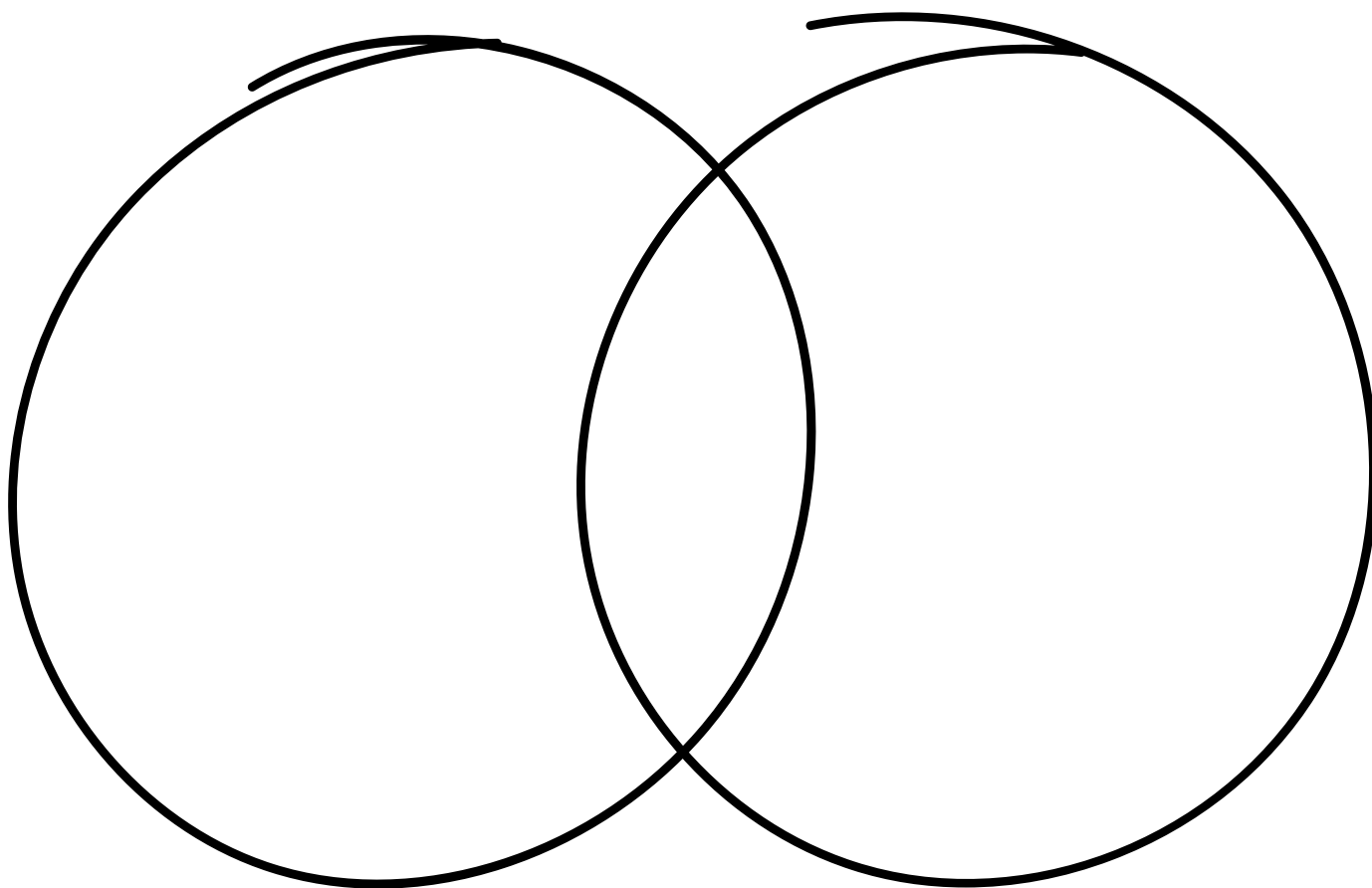
de Joanna Cole

Diagrama Venn

Găsește cât mai multe asemănări și deosebiri între MARE și OCEAN.

MAREA

OCEANUL



Profesor: Tudor Gabriela

Școala : Școala Gimnazială "Mihai Viteazul", Târgoviște

Cluster: Dâmbovița

Aria de intervenție: Comprehensiune



Autobuzul magic În adâncul oceanelor de Joanna Cole



Identificați cauza sau efectul unor acțiuni, după ce ați călătorit, imaginar, cu doamna Frizzle în adâncul oceanului în „AUTOBUZUL MAGIC”. Găsiți și voi cât mai multe conexiuni!



Marea vine și pleacă
în fiecare zi.

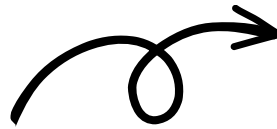
Autobuzul s-a
transformat în submarin.

Soarele hrănește
animalele din ocean.

Apa de la fundul oceanului
este rece ca gheața și în jur
este beznă

Peștii de pe fundul oceanului
sunt de dimensiuni mici

Valurile mari se sparg lângă
țărm



Este determinată de forța de atracție
a Lunii asupra Pământului și asupra
oceanelor sale

deoarece

Peștii au branhii care absorb
oxigenul din apă.

fiindcă

pentru că

din cauza

Plantele au nevoie de lumină
pentru a crește, iar pe fundul
oceanului este întuneric total.

Autobuzul magic - În adâncul oceanului

Completează cadranele :

de Joanna Cole

Când au plecat copiii
în excursie?

Care este momentul preferat?



Enumeră câteva sentimente
pe care le-ai trăit citind acest
text:

Serie câteva din trăirile pe
care erezi că le-au avut copiii
în timpul excursiei:

Profesor: Nicoleta Mihaela
Școala: Liceul Teoretic „Petre Pandrea”, Balș
Cluster: Olt
Aria de intervenție: Comprehensiune

Autobuzul magic - În adâncul oceanului

de Joanna Cole

Extrage din text care lucruri sunt reale și care sunt inventate:

Elemente reale



Elemente imaginare



Profesor: Nicola Mihaela
Școala: Liceul Teoretic „Petre Pandrea”, Balș
Cluster: Olt
Aria de intervenție: Comprehensiune