

CONCURS DE ȘTIINȚE

23 februarie 2019

CLASA a II-a

Numele _____
Inițiala prenumelui tatălui _____
Prenumele _____
Clasa _____
Școala _____
Localitatea _____
Județul _____

Subiectul I (45 de puncte)

(2px10=20 p.) 1. Notează cu A/F fiecare din următoarele propoziții:

	Soarele se află în centrul galaxiei noastre .
	Grăsimile, zahărul și sarea nu trebuie consumate în exces.
	Delta Dunării este cea mai mare deltă din Europa.
	Ploaia poate avea urmări negative asupra plantelor, animalelor și oamenilor.
	Viața fără apă este posibilă pentru plante și animale.
	Polul Sud este situat pe continentul Antarctica.
	Marea Neagră este apă curgătoare cu o întindere foarte mare.
	O rotație completă a Pământului în jurul Soarelui are loc în 7 zile.
	În deșert trăiesc plante și animale adaptate la mediu: cactuși, scorpioni, cămile.
	Șobolanii, prezenți în casele oamenilor, nu pot constitui un pericol pentru sănătate.

(1px15=15 p) 2. Completează următoarele propoziții:

1. Teiul și menta sunt plante.....
2. Păsările au corpul acoperit cuși.....
3. În interiorul fructului se află.....
4. În absența aerului, plantele.....
5. Adăpostul ursului se numește.....
6. Primele patru planete apropiate de Soare sunt:.....,
..... și.....
7. Pământul primește.....și de la Soare..
8. Un an bisect are.....de zile, luna februarie având.....de zile. .

(1px10=10 p) 3. Completează tabelul:

Plante/animale iubitoare de apă	Cauze ale îmbolnăvirilor

Subiectul II. (35 de puncte)

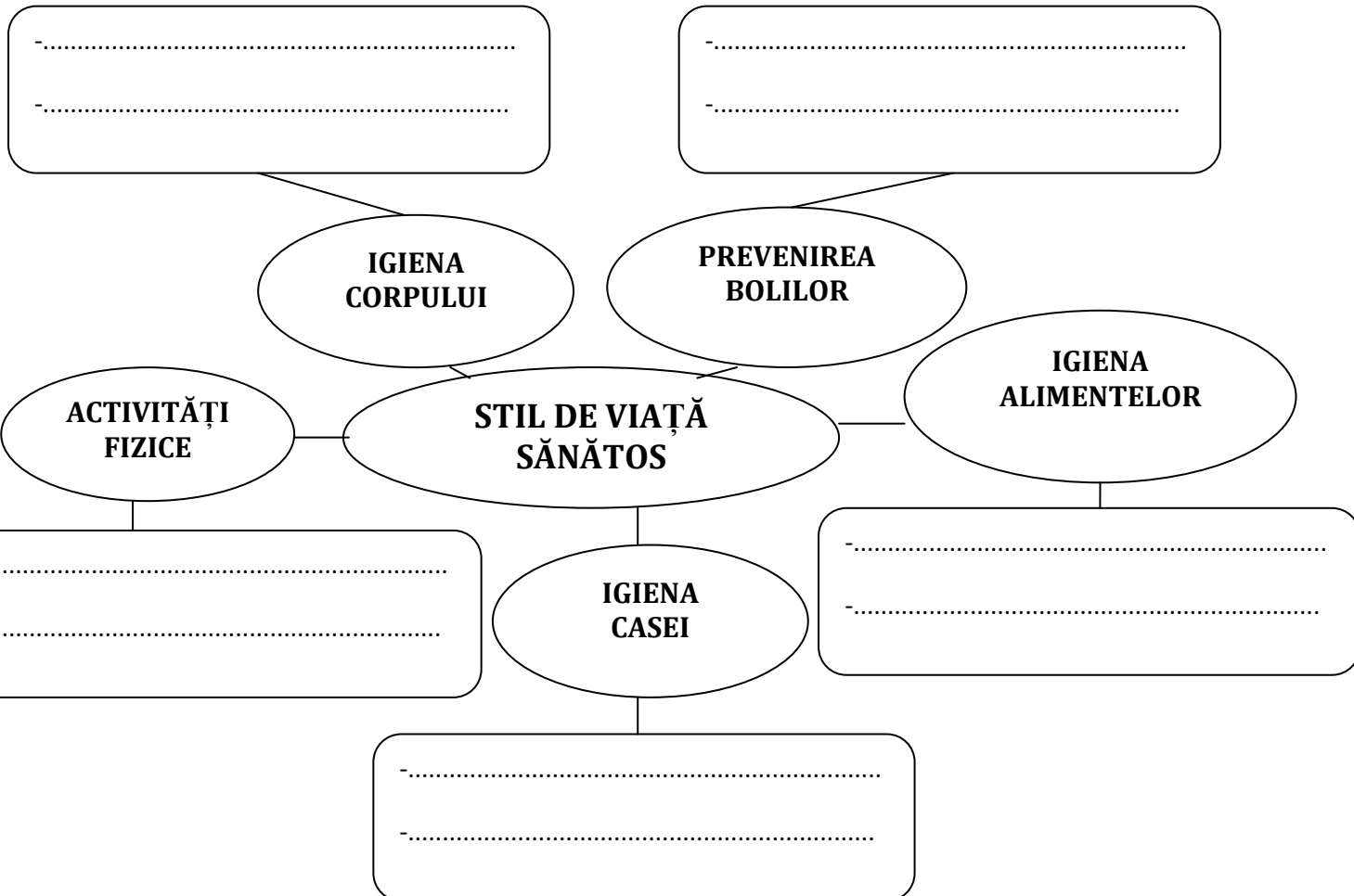
(1p x 10=10 p.) 1. Completează cu câte 2 exemple:

- a) plante medicinale:.....
- b) alimente nesănătoase:.....
- c) boli care pot fi prevenite prin vaccinare:.....
- d) fenomene naturale:.....
- e) acțiuni dăunătoare mediului:.....

(1px5= 5 p) 2. Încercuieți enunțurile corecte:

- a) Suprafața Polului Nord este o bucată uriașă de gheață.
- b) Delfinii trăiesc alături de meduze în Marea Neagră.
- c) Pelicanul nu trăiește în Delta Dunării.
- d) În preajma iazurilor și a bălților cresc sălcii.
- e) În Delta Dunării nu întâlnești urși și cerbi.
- f) În deșert plouă foarte des.
- g) Unele viețuitoare pot zbura.

(2px10= 20 p) 3. Completează ciorchinele cu câte două exemple pentru fiecare situație dată:



Subiectul III (10 puncte)
Probleme distractive

(3p)

1. Doi pe drum s-au întâlnit și trei cuie au găsit,
Patru se vor întâlni – câte cuie vor găsi?
-

(3 p)

2. Dacă pe masă ai 3 mere și tu iei 2, câte mere mai ai?
-

(3 p)

3. Un profesor de sport avea un sac cu 10 mingi. Un elev rău îi sparge cu un cui două mingi. Cu câte mingi a mai rămas profesorul?
-

(1 p)

4. Un ou fierbe în 5 minute. Maria pune la fiert, într-o oală, 5 ouă.
În cât timp vor fierbe?
-

Timp de lucru: 90 minute.
10 puncte din oficiu.