



9. Un pădurar hrănește cu biberonul un pui de căprioară orfan. Puiului i se dă de mâncare de 8 ori pe zi și primește de fiecare dată câte 250 de mililitri de lapte. Câți litri sunt necesari pentru hrănirea puiului într-o săptămână?
a) 7litri; b) 14 litri; c) 21 de litri; d) 28 de litri.

10. Autobuzul a plecat de la capătul liniei cu 15 persoane. Pe parcurs au mai urcat 8 persoane și au coborât 5. Câte persoane au călătorit cu autobuzul?
a) 15; b) 23; c) 18; d) alt număr.

THALES II (6 x 5 p = 30 puncte) „Dacă te gândești și nu te grăbești, cât ești de isteț, o să le ghicești.”

1. Completează spațiile cu termenii potriviți:

O rotație completă a Pământului în jurul propriei durează de ore. Aceasta este durata unei zile. Pe partea luminată și încălzită a Pământului este, iar pe partea opusă, neluminată, este O rotație completă a Pământului în jurul Soarelui durează de zile, aceasta fiind durata obișnuită a unui an calendaristic .

2. Aduagă informațiile corecte:

Sistemul Solar este format din, planete și sateliții acestora. Un an bisect arede zile, luna februarie are.....de zile, iar luna aprilie arede zile.

3. Completează spațiile cu termenii potriviți:

Locul de unde răsare Soarele se mai numește....., iar cel în care apune se numește..... . Zonele Terrei, expuse cel mai puțin Soarelui, se află la și Satelitul natural al Pământului este

4. De când era mică, Alexia și-a dorit un cal. Acum îl are și participă cu el la diferite concursuri. La ultimul concurs a obținut 64 de puncte. Pe traseu au fost amplasate 9 obstacole. Câte obstacole a trecut cu bine, dacă reușita înseamnă că a primit 10 puncte, iar eșecul înseamnă că a pierdut 3 puncte?

.....
.....
.....
.....
.....

5. ALIN, ALINA, LILIANA, LINA și cu ANA se joacă. ALIN spune: „Numărul meu de cod este cel mai mare număr natural de 4 cifre distincte (fiecare literă reprezintă o cifră). Voi ce număr de cod aveți?” îi întreabă pe ceilalți. Îl ajutați voi să răspundă?

.....
.....
.....
.....
.....

6. Aladin adună patru numere naturale consecutive. Suma rezultată o împarte la 11 și obține câtul 12 și restul 6. Care sunt numerele pe care le-a adunat?

.....
.....
.....
.....

THALES III (2 x 10 p = 20 puncte) „Asta-i ultima - ncercare și ultima provocare. ”

1. Patru mere, zece nuci
Și saptezeci de alune
Reprezintă trei optimi
Din tot numărul de prune.

Toate fructele vor sta
Pe masă-n bucătărie.
Dacă le vei număra,
Un sfert îți revin și ție...
Câte fructe vei avea?

.....
.....
.....
.....

2. Dublând cei patruzeci și opt de crini
Care au înflorit sub pridvor;
Obținem cu o sută mai puțini
Decât sfertul rozelor,

Al căror triplu e, chiar,
Numărul de ghiocei.
Câte flori sunt, așadar,
În grădină, dragii mei?

.....
.....
.....
.....

Micul Thales îți oferă 10 puncte din oficiu.

