

<b>Nume/ Prenume</b>	
<b>Școala</b>	
<b>Localitate</b>	

**CONCURSUL INTERJUDEȚEAN „MICUL THALES”  
EDIȚIA a VIII- a, MAI 2019, Rm. Vâlcea**

**CLASA a III a**

Timp de lucru: 90 minute



**THALES I ( 10x4p = 40 puncte ), „Numai una e reală, restul sunt o păcăleală.”**

- 3 pisici, 5 vrăbiuțe, își spală, câte lăbuțe?  
a) 10            b) 12            c) 22            d) 32
- Este ora 2 și 20 de minute. Peste 8 ore și 40 de minute va fi ora:  
a) 12.00        b) 11.00        c) 7 și 30 min.    d) 10 și 40 min.
- Doru se joacă în fiecare zi a săptămânii câte o jumătate de oră, cu excepția duminicii când se joacă o oră. Săptămânal el se joacă.....  
a) o oră și jumătate    b) 4 ore        c) 5 ore        d) 2 ore și jumătate
- Jumătatea unui număr adunat cu 4 dă 19. Care este acest număr?  
a) 36            b) 30            c) 15            d) 23
- O bară metalică este tăiată în 7 bucăți. Câte tăieturi s-au făcut?  
a) 4              b) 5              c) 6              d) 7
- Ion și Voicu au împreună 12 ani. Peste doi ani vor avea împreună:  
a) 14            b) 16            c) 12            d) 18 ani
- Ai avut un număr de mere. Ai mâncat jumătate din ele și apoi ai mai primit 12, acum având 15 mere. Câte mere ai avut la început?  
a) 12            b) 15            c) 6              d) 9
- Dacă sfertul unui număr este 2, care este triplul acelui număr?  
a) 6              b) 8              c) 24            d) 12
- Îți trebuie 3 bomboane ca să ai cât mine. Dacă împreună avem 17, câte bomboane ai tu?  
a) 17            b) 7              c) 12            d) 14
- Cinci perechi de iepuri au câte 3 iepurași. Împreună sunt:  
a) 8              b) 15            c) 25            d) 30

**THALES II ( 6x5p=30 puncte) „Dacă te gândești și nu te grăbești, cât ești de isteț, o să le ghicești.?....”**

1. Cu cât e mai greu un kilogram de fier decât unul de puf?

2. Ca să aleagă mai repede neghina din grâu și să meargă la bal, Cenușăreasa este ajutată de cinci vrăbiuțe, patru șoricei și un motan alb. Câte mâini îndemânaticice sunt în acea cameră?

3. Ai niște ouă într-un bol. Câte poți mânca pe stomacul gol ?

4. Dacă cineva se culcă la 8 seara și își pune ceasul să-l trezească la 9 dimineața, câte ore va dormi ?

5. Un litru de oțet are 9 grade (tărie). Câte grade va avea o jumătate de litru?

6. Dan și Doru au același număr de timbre. Dacă Dan îi dă lui Doru 5 timbre, acesta din urmă va avea mai multe cu.....

**THALES III ( 2x10p=20 puncte ) „Asta-i ultima-ncercare și ultima provocare. ”**

1. **Trei** inele, **opt** cercei, costă 70 de lei.  
**Cinci** inele, **opt** cercei, costă 90 de lei.  
Întrebarea e: câți lei dai pe **un** inel și **doi** cercei?

2. Mama avea 27 de ani când s-a născut fiul și 31 de ani când s-a născut fiica. Câți ani au fiecare dintre ei acum, dacă împreună au 56 de ani?

Micul Thales îți oferă 10 puncte din oficiu.

