

**CONCURSUL REGIONAL „MICUL THALES”
EDIȚIA a X-a, APRILIE 2025, RM. VÂLCEA**

CLASA a II -a

Timp de lucru: 90 minute



Nume/	
Prenume	
Școala	
Localitate	

THALES I (10 x 4 p = 40 puncte) „Numai una e reală, restul sunt o păcăleală.”

- O barză a prins 25 pești. Ea dă fiecărui pui câte 5. Câți pui are barza?
a) 10 b) 5 c) niciunul d) 20
- Ce zi va fi poimâine, dacă ieri a fost duminică?
a) luni b) sâmbătă c) miercuri d) marți
- Câte grupe de câte 8 nuci se pot face din 24 de nuci?
a) 2 b) 4 c) 3 d) 5
- Acum 7 ani, mama avea 33 de ani. Câți ani va avea peste 5 ani?
a) 35 b) 30 c) 40 d) 45
- Câte numere de trei cifre se pot forma utilizând numai cifrele 1 și 2 ?
a) 6 b) 8 c) 3 d) 4
- Care este numele procesului prin care apa trece din stare lichidă în stare de vapori?
a) condensare b) evaporare c) solidificare d) sublimare
- Ce fel de animale sunt cele de la fermă?
a) carnivore b) sălbatice c) acvatice d) domestice
- Prin ce se înmulțesc păsările ?
a) icre b) ouă c) larve d) pui
- Ce parte a plantei absoarbe apa și substanțele nutritive din sol?
a) frunza b) rădăcina c) tulpina d) floarea
- În ce continent se află țara noastră?
a) America b) Asia c) Africa d) Europa

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

1. Pe pășunea satului

Pasc 5 cai și 17 oi

Câte capete, câte picioare

Sunt pe pășune, frățioare?

2. Ești antepenultimul, adică al cincisprezecelea dintr-un șir. Câți copii formează șirul?

3. Ana are 64 de mărgele, iar Elena are 56 de mărgele. Fetele înșiră câte 8 mărgele pe un fir de ață. Câte șiraguri obțin fetele în total?

4. Bunica are 27 de mere, 9 nuci și 12 pere. Ea împarte în mod egal câte 9 mere, 3 nuci și 4 pere nepoților săi. Câți nepoți are bunica?

5. Din suma numerelor 537 și 423 scade cel mai mic număr de trei cifre diferite cu cifra zecilor 4.

6. Concursul de șah s-a desfășurat în 3 săptămâni și 5 zile. Câte zile a durat concursul?

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

1. Un suc costă cu 3 lei mai puțin decât o prăjitură. Pentru 6 prăjituri se plătesc 48 de lei. Cât vor costa patru prăjituri și patru sucuri?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

2. Costel are o haină cu 8 buzunare. Din cele 30 de bomboane pe care le avea, a mâncat 6, iar pe restul le-a pus în buzunare, câte 8 în fiecare. Câte buzunare goale i-au rămas?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Micul Thales îți oferă 10 puncte din oficiu.

