

**CONCURSUL PRÂSLEA CEL ISTET**  
**ETAPA JUDEȚEANĂ**  
**MATEMATICĂ**  
**25 APRILIE 2026**  
**VARIANTA 1**

**BAREM CORECTARE**

**Subiectul I - 15 puncte**

- Aflarea numărului căutat (6420) ..... 1 p
- Rezolvarea exercițiului dat ( 20 ) ..... 13 x 1 p
- Aflarea diferenței ( 6400 ) ..... 1 p

**Subiectul II - 10 puncte**

- Descompunerea produsului ( 20 ) ..... 4 sit. x 0,5 p  
20 = 20 x 1  
20 = 10 x 2  
20 = 4 x 5  
20 = 5 x 4
- Aflarea perechilor ( a;b ) - (17;5) (7;6) (1;9) (2;8) ..... 4 sit. x 2 p

**Subiectul III – 15 puncte**

- Aflarea vârstei lui Prâslea acum (15 – 3 = 12 ani) ..... 5p
- Aflarea vârstei împăratului peste 3 ani (4 x 15 = 60 ani) ..... 5p
- Aflarea vârstei împăratului acum (60 – 3 = 57 ani) ..... 5p

**Subiectul IV – 30 puncte**

- Scrierea relației dintre meri și nuci ( $m = 3n + 9$ ) ..... 6p
  - Scrierea relației dintre peri și nuci ( $p = 2n + 6$ ) ..... 6p
  - Aflarea nucilor ( $n = 9$ ) ..... 6p
  - Aflarea merilor ( $m = 36$ ) ..... 6p
  - Aflarea perilor ( $p = 24$ ) ..... 6p
- Se acceptă orice variantă de rezolvare corectă.

**Subiectul V – 20 puncte**

- Aflarea numărului de picioare - lei ( 4 x 6 = 24) ..... 2p
- Aflarea numărului de picioare - vulpi ( 4 x 5 = 20) ..... 2p
- Aflarea numărului de picioare - pantere ( 4 x 7 = 28) ..... 2p
- Suma picioarelor - lei, vulpi, pantere ( 72 picioare) ..... 2p
- Suma picioarelor - lei, vulpi, pantere, **bufniță** ( 74 picioare) ..... 2p
- Aflarea picioarelor – șoimi + fazani (110 – 74 = 36) ..... 2p
- Aflarea picioarelor – șoimi/ fazani ( 36: 2 = 18) ..... 2p
- Aflarea numărului de șoimi/ fazani ( 18 : 2 = 9) ..... 2 x 2p
- Aflarea numărului de elevi (6 + 5 + 7 + 9 + 9 = 36 animale) ..... 2p

**Se acordă din oficiu 10 puncte.**