

**CONCURSUL NAȚIONAL DE OCUPARE A POSTURILOR DIDACTICE/CATEDRELOR  
VACANTE/REZERVATE DIN ÎNVĂȚĂMÂNTUL PREUNIVERSITAR  
21 iulie 2021**

**Probă scrisă**

**LB. ȘI LIT. GERMANĂ MATERNĂ, LB. ȘI LIT. ROMÂNĂ ȘI UNIV. PT. COPII, MATEMATICĂ,  
ELEM. DE PED. ȘC., METODICA PREDĂRII LB. ȘI LIT. GERMANE MATERNE / COM. ÎN LB.  
GERMANĂ MATERNĂ / LB. ȘI LIT. ROMÂNE / COM. ÎN LB. ROMÂNĂ / MAT. / MAT. ȘI  
EXPL. MED. ÎN ÎNVĂȚĂMÂNTUL PRIMAR**

**BAREM DE EVALUARE ȘI DE NOTARE**

**Varianta 2**

- Se punctează orice modalitate de rezolvare corectă a cerințelor. Pentru orice soluție corectă, chiar dacă este diferită de cea din barem, se acordă punctajul corespunzător.
- Nu se acordă fracțiuni de punct, dar se pot acorda punctaje intermediare pentru rezolvări parțiale, în limitele punctajului indicat în barem.
- Se acordă zece puncte din oficiu. Nota finală se calculează prin împărțirea la zece a punctajului total acordat pentru lucrare.

**SUBIECTUL I**

**(30 de puncte)**

**A. Limba și literatura germană maternă (15 puncte)**

A.

1.

Es wurde das Wesentliche des Textes wiedergegeben	2 Punkte
Die Zusammenfassung ist kohärent und sachlich	1 Punkt
Die Zusammenfassung ist im Präsens	1 Punkt
Grammatische Korrektheit und Rechtschreibung	1 Punkt

**5 Punkte**

2.

1 Punkt / Erläuterung des gattungsspezifischen Merkmals einer Fabel	
Sprache	2 Punkte 1 Punkt

**3 Punkte**

B.

1 Punkt/ richtig zusammengesetztem Substantiv **mit** sprachlich richtigem Satz, z. B. als Bestimmungswort: Landfrau, Landluft, Landkarte; als Grundwort: Deutschland, Heimatland, Hochland etc.

**2 Punkte**

2. z.B. etwas wurde ihm in die Wiege gelegt, von der Wiege an

**1 Punkt**

3. z.B. das Benehmen, die Festnahme, entnehmen, abnehmen, ausnahmslos, ausnahmsweise

2 richtige Wörter sowie sprachlich und inhaltlich richtige Sätze

**2 Punkte**

1 richtiges Wort sowie der sprachlich und inhaltlich richtige Satz

1 Punkt

4. Prinzen – Genitiv, Mücke – Nominativ, Monarch – Nominativ, Scharfsichtigkeit - Akkusativ

3-4 richtige Antworten

**2 Punkte**

1-2 richtige Antworten – 1 Punkt

**B. Limba și literatura română și universală pentru copii (15 puncte)**

1. câte 1 punct pentru scrierea, din textul dat, a oricăror două cuvinte care conțin diftongi diferiți (de exemplu: *seara, dai, taină, floarea* etc.) 2x1p=2 puncte
2. câte 1 punct pentru precizarea valorii morfologice a fiecăruia dintre cele două cuvinte subliniate, astfel: *cazi* – verb, *tare* – adjectiv 2x1p=2 puncte
3. alcătuirea unui enunț în care substantivul *floarea* are funcția sintactică de atribut (de exemplu: *M-au încântat petalele de la floarea galbenă.*) 2 puncte
4. transcrierea integrală, din prima strofă a textului dat, a oricărei propoziții principale (*Pe mări ... / Ești zarul nemărginirii sau În seara curată dai preț / Și taină gândirii.*) 1 punct
5. Conținut (6 puncte)
  - definirea conceptului de *gen epic* 1 punct
  - câte 1 punct pentru precizarea oricăror două trăsături specifice *genului epic*, care fac posibilă încadrarea textului selectat în genul literar menționat 2x1p = 2 puncte
  - prezentarea oricăreia dintre trăsăturile precizate, valorificând opera aleasă 2 puncte
    - prezentare corectă, cu valorificare a operei literare alese – 2 puncte
    - prezentare schematică, fără valorificare a operei literare alese – 1 punct
  - susținerea unei opinii referitoare la mesajul textului literar selectat 1 punct
- Redactare* (2 puncte)
  - organizarea ideilor în scris, utilizarea limbii literare, abilități de analiză și de argumentare 1 punct
  - ortografie, punctuație, așezare în pagină, lizibilitate, încadrare în limita de spațiu indicată 1 punct

**SUBIECTUL al II-lea**

**(30 de puncte)**

**A. Matematică (15 puncte)**

1.

se formează sirul de rapoarte egale:

$$\frac{4}{100} = \frac{1}{a} = \frac{6}{b} = \frac{c}{75} = k \Rightarrow \begin{cases} a = \frac{100 \cdot 1}{4} = \frac{25}{1} = 25 \text{ g} \\ b = \frac{100 \cdot 6}{4} = \frac{25 \cdot 6}{1} = 150 \text{ g} \\ c = \frac{4 \cdot 75}{100} = \frac{75}{25} = 3 \text{ persoane} \end{cases}$$

**3 puncte**

2.

aducerea la același termen de comparație

75 bilete la parter ..... 32 bilete la balcon ..... 3530 lei

25 bilete la parter ..... 40 bilete la balcon ..... 2350 lei | · 3

se obține:

75 bilete parter ..... 120 bilete la balcon ..... 7050 lei

75 bilete parter ..... 32 bilete balcon ..... 3530 lei

/ 120 – 32 = 88 bilete la balcon ..... 7050 – 3530 = 3520 lei

1 bilet la balcon ..... 3520 : 88 = 40 lei

**2 puncte**

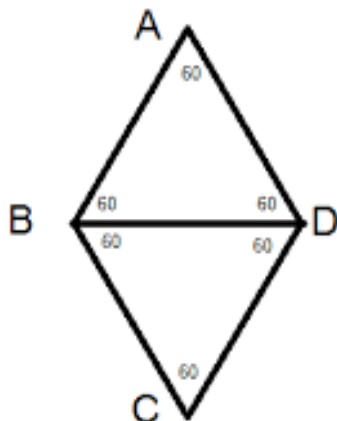
40 bilete la balcon .....  $40 \cdot 40 = 1600$  lei  
25 bilete la parter .....  $2350 - 1600 = 750$  lei  
1 bilet la parter .....  $750 : 25 = 30$  lei

2 puncte

3.

figura asociată enunțului (romb – construit din două triunghiuri echilaterale)

1 punct



a)  $ABCD - \text{romb}, P_{ABCD} = 4 \cdot l \mid l_{\text{romb}} = 12 \text{ m} \Rightarrow P_{ABCD} = 4 \cdot 12 = 48 \text{ m}$

1 punct

b)

$$\begin{aligned} A_{\text{romb}} &= A_{\triangle ABD} + A_{\triangle CBD} = 2 \cdot A_{\triangle ABD} = 2 \cdot A_{\triangle CBD} \\ ABCD - \text{romb} &\Rightarrow AB = AD \mid \angle A = 60^\circ \Rightarrow \triangle ABD - \text{echilateral} \\ \Rightarrow A_{\triangle ABD} &= \frac{l^2 \sqrt{3}}{4} = \frac{12^2 \sqrt{3}}{4} = \frac{144 \sqrt{3}}{4} = 36 \sqrt{3} \text{ m}^2 \\ \Rightarrow A_{\text{romb}} &= 2 \cdot 36 \sqrt{3} \text{ m}^2 = 72 \sqrt{3} \text{ m}^2 \end{aligned}$$

3 puncte

4.

$$V_{\text{paralelipiped}} = L \cdot l \cdot h$$

1 punct

$$V_{\text{paralelipiped}} = 24000 \text{ l} = 24 \text{ m}^3$$

1 punct

$$V_{\text{paralelipiped}} = 6 \text{ m} \cdot 2 \text{ m} \cdot h_{\text{apa}} \Rightarrow h_{\text{apa}} = \frac{24}{12} = 2 \text{ m}$$

1 punct

## B. Elemente de pedagogie școlară (15 puncte)

- câte 1 punct pentru precizarea semnificației fiecăruia dintre cele patru concepte date 4x1p=4 puncte
- câte 1 punct pentru menționarea oricăror trei caracteristici ale procesului de învățământ (de exemplu, *interacțiunea dintre profesor și elev în funcție de scopul activității didactice; unitatea informativ-formativă a demersului didactic; autoreglarea activității profesorului în funcție de răspunsul elevului*) 3x1p=3 puncte
- explicarea abordării/organizării sistemice a activităților în cadrul procesului de învățământ 1 punct
- câte 1 punct pentru enumerarea oricăror patru componente ale procesului de învățământ (de exemplu, *actori educaționali; conținuturi; mijloace de învățământ; tipuri de lecție*) 4x1p=4 puncte
- utilizarea adecvată a limbajului de specialitate 1 punct
- organizarea prezentării – introducere, cuprins, concluzie 1 punct
- încadrarea textului în limita de spațiu precizată 1 punct

**SUBIECTUL al III-lea**

**(30 de puncte)**

**A. Metodica predării limbii și literaturii germane materne/comunicării în limba germană maternă în învățământul primar (10 puncte)**

1. je 1 Punkt pro richtig operationalisiertem Lernziel **3 Punkte**  
2. je 2 Punkte pro durchführbarer, effizienter Lernaktivität, die mit den Lernzielen zusammenhängt **4 Punkte**  
Sprachliche Richtigkeit **3 Punkte**

**B. Metodica predării limbii și literaturii române/comunicării în limba română în învățământul primar (10 puncte)**

- menționarea oricărei activități de învățare adecvate pentru formarea/dezvoltarea competenței specifice date, precizând totodată resursele (de timp, de loc, material didactic, forme de organizare a clasei) utilizate **4 puncte**  
**Notă:** Punctajul se acordă numai în situația în care candidatul precizează și resursele utilizate (conform cerinței).
- exemplificarea cerută: exemplificarea modului de formare/dezvoltare a competenței specifice date, utilizând *conversația euristică*, prin activitatea de învățare aleasă – 6p./ exemplificarea unui demers didactic, dar care nu conduce la formarea/dezvoltarea competenței specifice, nu utilizează metoda conversației euristice sau nu este realizat prin activitatea de învățare menționată – 2p. **6 puncte**

**C. Metodica predării matematicii/matematicii și explorării mediului în învățământul primar (10 puncte)**

- a) exemplificarea formării/dezvoltării competenței specifice 5.1. din secvența dată prin intermediul *învățării prin problematizare*, ca metodă didactică modernă: exemplificare adecvată a formării/dezvoltării competenței specifice date (abilități, cunoștințe și atitudini) prin metoda cerută, utilizând conținuturi în activități de învățare adecvate – 5p./ exemplificarea parțială a aplicării metodei cerute – 2p. **5 puncte**
- b) - câte 1 punct pentru numirea oricăror trei acțiuni/etape ale metodei *învățării prin problematizare* (de exemplu: *sesizarea / perceperea / conștientizarea problemei/situației-problemă de către elevi; analiza problemei/situației-problemă; căutarea independentă a soluțiilor la problema pusă*) **3x1p=3 puncte**  
- câte 1 punct pentru menționarea oricăror două avantaje ale utilizării metodei *învățării prin problematizare* (de exemplu: *asigură interactivitatea elevului; crește gradul de aplicabilitate a cunoștințelor în practică*) **2x1p=2 puncte**