

Înălțimea piramidei. Apoteme

Exercițiul 1 – Asociază termenul cu definiția corectă:

- | | |
|-------------------------------|--|
| <i>A. Înălțimea piramidei</i> | 1. Înălțimea unei fețe laterale. |
| <i>B. Apotema piramidei</i> | 2. Segment perpendicular din centrul bazei pe o latură. |
| <i>C. Apotema bazei</i> | 3. Piramidă cu bază regulată și fețe isoscele. |
| <i>D. Față laterală</i> | 4. Perpendiculară din vârf pe planul bazei. |
| <i>E. Piramidă regulată</i> | 5. Triunghi format din două muchii laterale și o latură a bazei. |

Exercițiul 2 – Completează cu enunțul corect:

- față centrul bazei regulate centrul
1. Într-o piramidă regulată, înălțimea cade în _____ bazei.
 2. Apotema piramidei se găsește într-o _____ laterală.
 3. Triunghiul format de h , a_p și a_b este dreptunghic în _____.
 4. Apotema bazei există numai la poligoane _____.

Exercițiul 3 – Asociază segmentul cu locul:

- | | |
|----------|-------------------------------------|
| A. h | 1. Aparține feței laterale. |
| B. a_p | 2. Aparține bazei. |
| C. a_b | 3. Aparține interiorului piramidei. |