**Test inițial la matematică- clasa a VI-a**

**Model**

**BAREM DE EVALUARE ŞI DE NOTARE**

* **Pentru orice soluţie corectă, chiar dacă este diferită de cea din barem, se acordă punctajul corespunzător.**
* **Nu se acordă fracţiuni de punct, dar se pot acorda punctaje intermediare pentru rezolvări parţiale, în limitele punctajului indicat în barem.**
* **Se acordă 10 puncte din oficiu. Nota finală se calculează prin împărţirea punctajului obţinut la 10.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1.a** | Transformă  Finalizeaza | **5p**  **5p** |
| **1.b** |  | **5p**  **5p** |
| **1.c** | Obține 272 cm | **8p**  **2p** |
| **2.a** | Finalizeaza 8+1=9 | **2p**  **2p**  **2p**  **2p**  **2p** |
| **2.b** | Îmbrăcăminte . Rămân 1200 lei  Încălțîminte 300 lei. Rămân 900 lei  Excursie 540 lei  Rechizite 360 lei | **3p**  **3p**  **2p**  **2p** |
| **2.c** | Determină lățimea  Calculează aria dreptunghiului | **5p**  **5p** |
| **3.a** | punctele *A*, *O* și *C* sunt coliniare. | **6p**  **4p** |
| **3.b** | *a* și *b* au aceeași paritate      Finalizare | **2p**  **2p**  **2p**  **2p**  **2p** |
| **3.c** | 5 nu este divizibil cu 25  *a* este divizibil cu 5, darnu este divizibil cu 25, deci *a* nu este pătrat perfect | **4p**  **4p**  **2p** |