**Împărțirea unui nr. natural la un nr. de o cifră, cu rest 0**

**1. Calculați:**

        a) 24 : 4 =             b) 63 : 7 =           c) 35 :  5 =        d) 24 : 4 =

            72 : 8 =                 15 : 3 =               20 :  4 =            12 : 6 =

            32 : 2 =                 69 : 3 =               70 : 10 =            87 : 3 =

            54 : 2 =                 75 : 5 =               93 :   3 =            80 : 8 =

**2. Efectuați împărțirile:**

       a) 408 : 4 =             b) 624 : 4 =         c) 505 : 5 =        d) 819 : 9 =

           248 : 4 =                 242 : 2 =             155 : 5 =            819 : 9 =

           636 : 3 =                 707 : 7 =             305 : 5 =            287 : 7 =

           639 : 9 =                 147 : 7 =             625 : 5 =            756 : 7 =

           448 : 2 =                  816 : 8 =            648 : 8 =            153 : 3 =

           232 : 2 =                  824 : 8 =            126 : 6 =             864 : 8 =

**3. După 2 ani o familie a obținut o dobândă de 240 lei pentru banii pe care-i are depuși la bancă.**

         a) Ce sumă are la bancă familia respectivă dacă bancă îi dă o dobândă anuală de 5 lei pentru fiecare sută de lei depusă?

         Scrieți rezolvarea într-un singur exercițiu.

         \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**4. Câți elevi sunt în fiecare clasă, dacă 128 elevi sunt repartizați în patru clase cu un număr egal de elevi? Ce puteți spune dacă sunt 130 elevi repartizați în patru clase?**

        \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

        \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

        \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Răspuns:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**5. Ana are la pușculiță 312 lei, iar sora ei, Florica o sumă de 3 ori mai mică. Câți lei au la pușculiță cele două surori?**

       \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

       \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Răspuns**: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**6. Un borcan cu compot costă 9 lei. Câte borcane cu compot se pot cumpără cu 459 lei Dar cu 549 lei?**

       \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

       \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Răspuns:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**7. Un muncitor primește o primă de 800 lei din care își cumpără o pereche de pantofi de 280 lei și o bluză care are prețul cât jumătate din prețul pantofilor. După cheltuielile făcute, un sfert din banii primiți îi lasă în casă pentru cheltuieli neprevăzute, iar restul îi depune la bancă. Ce sumă depune la bancă?**

        \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

        \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

        \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

        \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Răspuns:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_