**Co k sobě patří?**

**(ke každé větě označené A - L přiřaď číslo správného výrazu)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **A** | **Trojnásobek čísla x zmenšeného o 5** | **1.** | **1,15 x** |
| **B** | **Trojnásobek čísla x zmenšený o 5** | **2.** | **0,7 x** |
| **C** | **Číslo x zmenšené o** | **3.** | **0,75 x** |
| **D** | **Druhá mocnina trojnásobku čísla x** | **4.** | **(x – 5)2** |
| **E** | **Číslo x zvětšené o 15%** | **5.** | **3. (x – 5)** |
| **F** | **Sedm desetin z čísla x** | **6.** | **2x** |
| **G** | **Druhá mocnina rozdílu čísel x a 5** | **7.** | **1,5 x** |
| **H** | **Číslo x zmenšené o 25 %** | **8.** | **3 x - 5** |
| **I** | **Číslo x zvětšené o 50 %** | **9.** | **X2 + 7** |
| **J** | **Číslo x zvětšené o 100%** | **10.** | **(3x)2** |
| **K** | **Součet druhé mocniny čísla x a čísla 7** | **11.** | **0,1 x** |
| **L** | **Číslo x zmenšené desetkrát** | **12.** | **x -** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **A** | **B** | **C** | **D** | **E** | **F** | **G** | **H** | **I** | **J** | **K** | **L** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Nebo: (ke každé větě zapiš správný výraz do prázdného rámečku)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **A** | **Trojnásobek čísla x zmenšeného o 5** |  |  |
| **B** | **Trojnásobek čísla x zmenšený o 5** |  |  |
| **C** | **Číslo x zmenšené o** |  |  |
| **D** | **Druhá mocnina trojnásobku čísla x** |  |  |
| **E** | **Číslo x zvětšené o 15%** |  |  |
| **F** | **Sedm desetin z čísla x** |  |  |
| **G** | **Druhá mocnina rozdílu čísel x a 5** |  |  |
| **H** | **Číslo x zmenšené o 25 %** |  |  |
| **I** | **Číslo x zvětšené o 50 %** |  |  |
| **J** | **Číslo x zvětšené o 100%** |  |  |
| **K** | **Součet druhé mocniny čísla x a čísla 7** |  |  |
| **L** | **Číslo x zmenšené desetkrát** |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **A** | **B** | **C** | **D** | **E** | **F** | **G** | **H** | **I** | **J** | **K** | **L** |
| **5** | **8** | **12** | **10** | **1** | **2** | **4** | **3** | **7** | **6** | **9** | **11** |