**More Examples Name\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. | $$ 2 ×(4 ×7)$$ | $$( \\_\\_\\_\\_\\_×\\_\\_\\_\\_\\_) × \\_\\_\\_\\_\\_=$$ |
| 2. | $$8 × 2 ×3$$ | $$\\_\\_\\_\\_\\_ ×\\_\\_\\_\\_\\_ ×\\_\\_\\_\\_\\_=$$ |
| 3. | $$ 5 ×(7 ×2)$$ | $$( \\_\\_\\_\\_\\_×\\_\\_\\_\\_\\_) × \\_\\_\\_\\_\\_=$$ |
| 4. | $$ 4 ×9 ×5$$ | $$ \\_\\_\\_\\_\\_×\\_\\_\\_\\_\\_ × \\_\\_\\_\\_\\_=$$ |
| 5. | $$ (2 ×9) ×4$$ | $$( \\_\\_\\_\\_\\_×\\_\\_\\_\\_\\_) × \\_\\_\\_\\_\\_=$$ |
| 6. | $$ 5 ×(7 ×6)$$ | $$( \\_\\_\\_\\_\\_×\\_\\_\\_\\_\\_) × \\_\\_\\_\\_\\_=$$ |
| 7. | $$ 9×5×2 ×3$$ | $$ (\\_\\_\\_\\_\\_×\\_\\_\\_\\_\\_) ×(\\_\\_\\_\\_\\_× \\_\\_\\_\\_\\_)=$$ |
| 8. | $$ (2 ×9) ×(3 ×1)$$ | $$( \\_\\_\\_\\_\\_×\\_\\_\\_\\_\\_) ×(\\_\\_\\_\\_\\_×\\_\\_\\_\\_\\_)=$$ |
| 9. | $$ 3×5 ×6 ×8$$ | $$ (\\_\\_\\_\\_\\_×\\_\\_\\_\\_\\_) ×(\\_\\_\\_\\_\\_× \\_\\_\\_\\_\\_)=$$ |
| 10. | $$ (4 × 5) ×(9 ×2)$$ | $$( \\_\\_\\_\\_\\_×\\_\\_\\_\\_\\_) ×(\\_\\_\\_\\_\\_×\\_\\_\\_\\_\\_)=$$ |

**More Examples (KEY)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. | $$ 2 ×(4 ×7)$$ | $$\left( 2×4\right)× 7=8 ×7=56$$ |
| 2. | $$8 × 2 ×3$$ | $$2 ×3 ×8=6 ×8=48$$ |
| 3. | $$ 5 ×(7 ×2)$$ | $$\left(5×2\right)× 7=10 ×7=70$$ |
| 4. | $$ 4 ×9 ×5$$ | $$ 4×5 × 9=20 ×9=180$$ |
| 5. | $$ (2 ×9) ×4$$ | $$\left(2×4\right)× 9=8 ×9=72$$ |
| 6. | $$ 5 ×(7 ×6)$$ | $$\left(5×6\right)× 7=30×7=210$$ |
| 7. | $$ 9×5×2 ×3$$ | $$ \left(9×3\right)×\left(5×2\right)=27×10=270$$ |
| 8. | $$ (2 ×9) ×(3 ×1)$$ | $$\left(2×3\right)×\left(9×1\right)=6×9=54$$ |
| 9. | $$ 3×5 ×6 ×8$$ | $$\left(5× 6\right)×(3 ×8)=30×24=720$$ |
| 10. | $$ (4 × 5) ×(9 ×2)$$ | $$\left(4×9\right)×\left(5×2\right)=36×10=360$$ |