|  |  |
| --- | --- |
| *s* | Trova i numeri… |

1. Trova due numeri naturali che sommati danno 7 e il cui prodotto è 10.
2. Trova due numeri naturali la cui differenza[[1]](#footnote-1) è 3 e la cui somma è 13.
3. Trova due numeri naturali la cui somma è 8 e il cui prodotto è 12.
4. Trova due numeri naturali la cui differenza1 è 2 e il cui prodotto è 35.
5.  Trova due numeri naturali il cui quoziente1 è 5 e la cui somma è 30.
6. Trova due numeri naturali il cui prodotto è 24 e la cui differenza è uguale a 10.
7. Trova due numeri naturali la cui somma è 20 e il cui prodotto è 19.
8. Inventa un quesito di questo tipo per i tuoi compagni.

## Approfondimento (un po’ più difficile)

1. Trova tre numeri naturali il cui prodotto è 36 e che sommati danno 10.
2. Trova tre numeri naturali il cui prodotto è 36 e che sommati danno 13 (questo problema ha due soluzioni).
3. Trova tre numeri naturali il cui prodotto è 105 e che sommati danno 15.
4. Inventa un quesito di questo tipo per i tuoi compagni.
1. Tra il maggiore e il minore [↑](#footnote-ref-1)