EL·BÚHO·LUIGI
Aprendemos jugando

JUEGO DE NÚMEROS

El juego trae **96 fichas**: 50 fichas redondas de 5 colores (10 rojas, 10 naranjas, 10 azules, 10 amarillas y 10 verdes) y 46 fichas blancas: 2 juegos de números del 0 al 9, 2 juegos de puntos del 0 al 9 y 2 fichas de cada signo (+, −, =).

CÓMO USARLAS

- Las misiones están ordenadas en **3 niveles**: Nivel 1 para empezar, Nivel 2 un poco más y Nivel 3 el gran reto. Avancen a su ritmo.
- Imprime en hojas A4. Cada misión trae sus pasos y, al pie, sus respuestas.
- **Para el adulto:** lee en voz alta cada paso. El niño arma con las piezas sobre la mesa y responde mirando lo que armó.
- Las respuestas están escritas **al revés** al pie de cada misión: giren la hoja para comprobar.
- Al final hay ideas para seguir jugando sin pantalla.

Estas mismas actividades, en el celular:
elbuholuigi.com/juego-de-numeros/

NIVEL 1 5 misiones

EL·BÚHO·LUIGI
Aprendemos jugando

DEL 0 AL 9 Número y cantidad

5 años a más

Une cada número con su cantidad usando las fichas de números, las de puntos y las fichas de colores.

1. Ordena un juego de fichas de números **del 0 al 9**.
   ¿Cuántas fichas pusiste en la fila? _____



2. Debajo de cada número pon la **ficha de puntos** que le corresponde.

☐ ¡Listo!

Para el adulto: Relacionar el número escrito, los puntos y la cantidad de objetos. Que cuente tocando cada ficha.

Respuestas: 1) 10

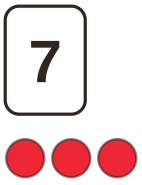
EL·BÚHO·LUIGI
Aprendemos jugando

ARMA NÚMEROS Número y cantidad

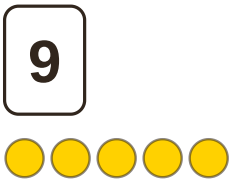
5 años a más

Une cada número con su cantidad usando las fichas de números, las de puntos y las fichas de colores.

1. Arma el número **7** con fichas de colores: **3 rojas** y el resto **azules**.
   ¿Cuántas fichas azules pusiste? _____



2. Arma el **9** con fichas amarillas y verdes: **5 amarillas** y el resto verdes.
   ¿Cuántas verdes pusiste? _____



Para el adulto: Relacionar el número escrito, los puntos y la cantidad de objetos. Que cuente tocando cada ficha.

Respuestas: 1) 4 · 2) 4

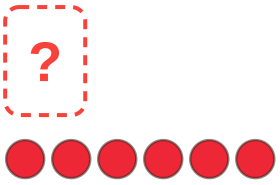
CUENTA Y BUSCA

Número y cantidad

5 años a más

Une cada número con su cantidad usando las fichas de números, las de puntos y las fichas de colores.

1. Pon **6 fichas rojas**. Busca la ficha con ese número y ponla al lado.
   ¿Qué número tiene la ficha? _____



2. Pon **8 fichas verdes** y busca su ficha.
   ¿Qué número tiene? _____



3. Toma la ficha de **puntos** que tiene 5 puntos. Pon una ficha de color sobre cada punto.
   ¿Cuántas fichas pusiste? _____



Para el adulto: Relacionar el número escrito, los puntos y la cantidad de objetos. Que cuente tocando cada ficha.

Respuestas: 1) 6 · 2) 8 · 3) 5

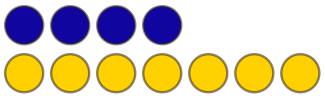
¿DÓNDE HAY MÁS?

Número y cantidad

5 años a más

Une cada número con su cantidad usando las fichas de números, las de puntos y las fichas de colores.

1. Pon **4 fichas azules** y, al lado, **7 amarillas**.
   ¿Dónde hay más? _____



2. Pon cada ficha azul junto a una amarilla.
   ¿Cuántas amarillas quedaron sin pareja?
   _____

3. Toma las fichas **5** y **3**.
   ¿Qué número es mayor? _____



Para el adulto: Relacionar el número escrito, los puntos y la cantidad de objetos. Que cuente tocando cada ficha.

Respuestas: 1) Amarillas · 2) 3 · 3) 5

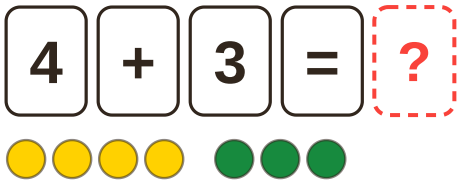
PRIMERA SUMA

Sumamos

6 años a más

Arma la suma con las fichas de números y signos, y resuélvela con las fichas de colores. Al final pon la ficha del resultado después del =.

1. Arma con tus fichas la suma del dibujo. Pon **4 fichas amarillas** y **3 verdes**.
   ¿Cuántas fichas hay en total? _____



Para el adulto: Sumar juntando colecciones y escribir la operación con números y signos. Que lea la operación completa en voz alta: “cuatro más tres igual siete”.

Respuestas: 1) 7

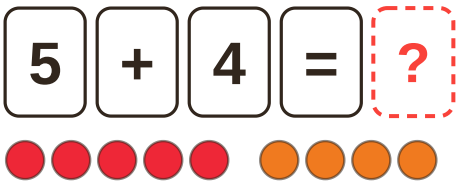
NIVEL 2 **5 misiones**

MÁS SUMAS **Sumamos**

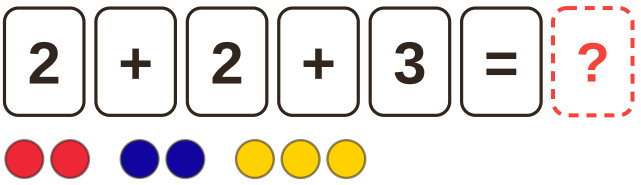
6 años a más

Arma la suma con las fichas de números y signos, y resuélvela con las fichas de colores. Al final pon la ficha del resultado después del =.

1. Arma la suma del dibujo con **5 fichas rojas** y **4 naranjas**.
   ¿Cuántas fichas hay en total? _____



2. Arma la suma del dibujo. Usa un color distinto para cada número.
   ¿Cuál es el resultado? _____



Para el adulto: Sumar juntando colecciones y escribir la operación con números y signos. Que lea la operación completa en voz alta: “cuatro más tres igual siete”.

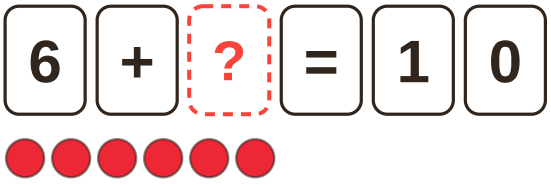
Respuestas: 1) 9 · 2) 7

SUMAS QUE DAN 10 **Sumamos**

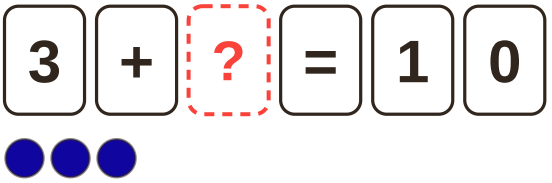
6 años a más

Arma la suma con las fichas de números y signos, y resuélvela con las fichas de colores. Al final pon la ficha del resultado después del =.

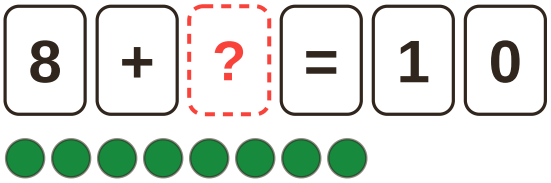
1. Arma con tus fichas la suma del dibujo. Pon **6 fichas rojas**: ¿cuántas faltan para llegar a 10?
   ¿Qué ficha va en el espacio? _____



2. Ahora esta suma. Pon **3 fichas azules**.
   ¿Qué ficha va? _____



3. Ahora esta suma. Pon **8 fichas verdes**.
   ¿Qué ficha va? _____



Para el adulto: Sumar juntando colecciones y escribir la operación con números y signos. Que lea la operación completa en voz alta: “cuatro más tres igual siete”.

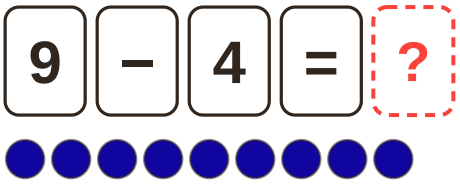
Respuestas: 1) 4 · 2) 7 · 3) 2

PRIMERA RESTA **Restamos**

6 años a más

Arma la resta con las fichas de números y signos, pon las fichas de colores y **quita** las que dice.

1. Arma la resta del dibujo. Pon **9 fichas azules** y quita 4.
   ¿Cuántas quedan? _____



Para el adulto: Restar quitando objetos y escribir la operación. Que aparte las fichas que quita, sin mezclarlas.

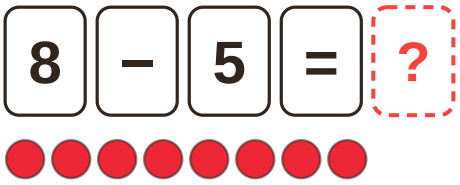
Respuestas: 1) 5

MÁS RESTAS **Restamos**

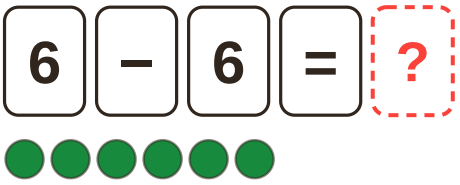
6 años a más

Arma la resta con las fichas de números y signos, pon las fichas de colores y **quita** las que dice.

1. Arma la resta del dibujo. Pon **8 fichas rojas** y quita 5.
   ¿Cuántas quedan? _____



2. Arma la resta del dibujo. Pon **6 fichas verdes** y quita 6.
   ¿Cuántas quedan? _____



Para el adulto: Restar quitando objetos y escribir la operación. Que aparte las fichas que quita, sin mezclarlas.

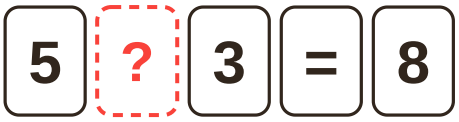
Respuestas: 1) 3 · 2) 0

¿QUÉ SIGNO VA? Sumamos y restamos

6 años a más

Mira el dibujo y arma lo mismo con tus fichas. Descubre qué signo falta: **+** o **−**.

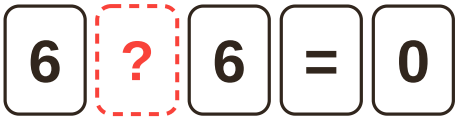
1. Arma con tus fichas lo que ves en el dibujo.
   ¿Qué signo va en el espacio? _____



2. Ahora esta.
   ¿Qué signo va? _____



3. Ahora esta.
   ¿Qué signo va? _____



Para el adulto: Restar quitando objetos y escribir la operación. Que aparte las fichas que quita, sin mezclarlas.

Respuestas: 1) + · 2) − · 3) −

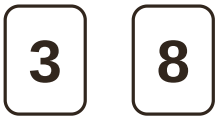
NIVEL 3 **5 misiones**

EL NÚMERO MÁS GRANDE **Dos cifras**

6 años a más

Junta dos fichas de números para formar números más grandes.

1. Toma las fichas **3** y **8**. Júntalas para formar el número **más grande** posible.
   ¿Qué número formaste? _____



Para el adulto: Formar y comparar números de dos cifras (decenas y unidades). Que lea el número formado en voz alta.

Respuestas: 1) 83

EL NÚMERO MÁS PEQUEÑO **Dos cifras**

6 años a más

Junta dos fichas de números para formar números más grandes.

1. Con las fichas **4** y **9** forma el número **más pequeño** posible.
   ¿Qué número formaste? _____



Para el adulto: Formar y comparar números de dos cifras (decenas y unidades). Que lea el número formado en voz alta.

Respuestas: 1) 49

ORDENA NÚMEROS **Dos cifras**

6 años a más

Junta dos fichas de números para formar números más grandes.

1. Forma con las fichas de números los números **27**, **72** y **45**.
   ¿Cuál es el mayor? _____



2. Mira los tres números otra vez.
   ¿Cuál es el menor? _____

3. Ordénalos de menor a mayor y léelos en voz alta.
   ☐ ¡Los ordené!

Para el adulto: Formar y comparar números de dos cifras (decenas y unidades). Que lea el número formado en voz alta.

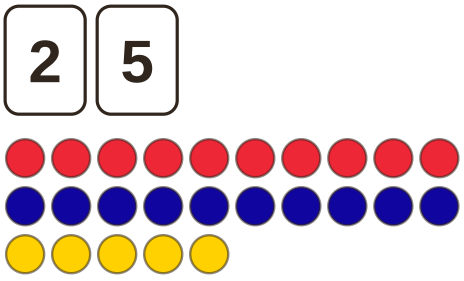
Respuestas: 1) 72 · 2) 27

DECENAS Y UNIDADES **Dos cifras**

6 años a más

Junta dos fichas de números para formar números más grandes.

1. Forma el número **25** con las fichas de números.
   Debajo, pon **2 grupos de 10 fichas de colores** y **5 fichas** sueltas.
   ¿Cuántas fichas usaste en total? _____



Para el adulto: Formar y comparar números de dos cifras (decenas y unidades). Que lea el número formado en voz alta.

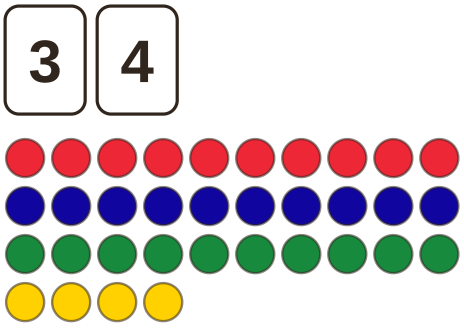
Respuestas: 1) 25

DECENAS CON FICHAS **Dos cifras**

6 años a más

Junta dos fichas de números para formar números más grandes.

1. Forma el **34** con las fichas de números. Debajo pon **3 grupos de 10 fichas de colores** y **4 sueltas**.
   ¿Cuántas fichas usaste? _____



2. Ahora forma el **41** con las fichas de números y las de colores.
   ¿Cuántas fichas usaste? _____



Para el adulto: Formar y comparar números de dos cifras (decenas y unidades). Que lea el número formado en voz alta.

Respuestas: 1) 34 · 2) 41

JUEGO LIBRE · SIN PANTALLA

Ideas para jugar solo con las piezas. Léeselas al niño y déjenlo inventar.

- **La tiendita.** Las fichas de colores son monedas. Pongan precio a juguetes de la casa con las fichas de números y jueguen a comprar y vender.
- **¿Cuántos hay?.** Uno pone fichas de colores debajo de un vaso. El otro adivina cuántas hay y muestra la ficha de ese número.
- **Memoria de números.** Pongan boca abajo las fichas de números y las de puntos. Den vuelta dos: si el número y los puntos coinciden, se lleva la pareja.