

aprendiendo a calcular con el ábaco

sesión
19

juegos de creatividad



1. El ábaco del futuro

¿Cómo te imaginas que serán los ábacos en el futuro? Dibújalo. Puedes elegir la forma, el material, los colores...



Para resolver este ejercicio puedes consultar:

fichas



La ficha de teoría
de la sesión 1

vídeos



“El ábaco: tipologías”

Orientación Andújar

RECURSOS EDUCATIVOS ACCESIBLES Y GRATUITOS

Desarrollado por **ALOHA Mental Arithmetic**: www.alohaspain.com
En colaboración con: www.orientacionandujar.es

aprendiendo a calcular con el ábaco

sesión
19

juegos de creatividad



2. El cuento del ábaco

Os dispondréis uno al lado del otro y el profesor se inventará el título de un cuento. El primero de la fila empezará a contar una historia relacionada con ese título hasta que el profesor haga una señal, ésta marcará el cambio de turno. En ese momento, y teniendo en cuenta el orden en el que estáis colocados, el siguiente alumno continuará con la historia hasta que todos hayáis creado una parte de ella. **Una vez creada la historia, dibuja los personajes tal cual los has imaginado.**

Sugerencias de títulos:

- El ábaco aventurero
- La increíble historia del ábaco calculadora
- En búsqueda del ábaco perdido
- Descubriendo el ábaco
- $1 + 1 = 3$
- La familia ábaco
- El niño que no sabía sumar
- El mundo que había perdido todos los números
- El ábaco de plomo
- El tres que no podía dormir

Para resolver este ejercicio puedes consultar:

fichas



La ficha de teoría
de la sesión 1

vídeos



"El ábaco: tipologías"

Orientación Andújar

RECURSOS EDUCATIVOS ACCESIBLES Y GRATUITOS

Desarrollado por **ALOHA Mental Arithmetic**: www.alohaspain.com
En colaboración con: www.orientacionandujar.es

aprendiendo a calcular con el ábaco

sesión
19

juegos de creatividad



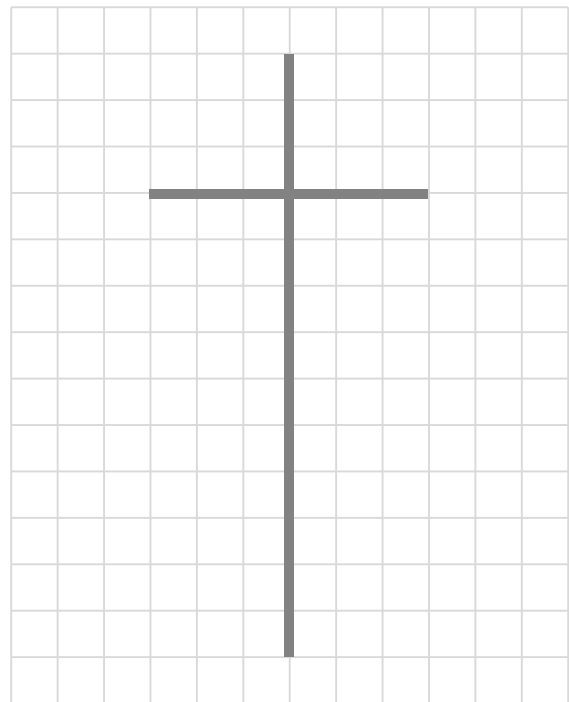
3. Mural de ábacos

Os organizaréis en parejas y a cada una se le asignará un número diferente. Un miembro de la pareja dibujará el número y el otro se encargará de dibujar cómo se representaría dicho número en el ábaco. Cada uno de vosotros decorará lo mejor que sepa su dibujo. **Cuando terminéis, con ayuda del profesor podéis realizar un mural en clase con cada uno de los números y su representación en el ábaco.**

Dibuja aquí el número



Dibuja aquí su representación en el ábaco



Para resolver este ejercicio puedes consultar:

fichas



La ficha de teoría de la sesión 1

vídeos



"Partes del ábaco"

Orientación Andújar

RECURSOS EDUCATIVOS ACCESIBLES Y GRATUITOS

Desarrollado por **ALOHA Mental Arithmetic**: www.alohaspain.com
En colaboración con: www.orientacionandujar.es

aprendiendo a calcular con el ábaco

sesión
19

juegos de creatividad



4. Termina el dibujo

Se dividirá a la clase en grupos de 4-5 alumnos que se colocarán uno al lado del otro. En un folio el primer alumno de cada grupo hará un trazo y después le pasará el folio a su compañero de la derecha, éste seguirá dibujando, intentando dar forma al dibujo, después pasará el folio al siguiente compañero. Al final, votad cuál es el mejor dibujo. **¡Los dibujos que tengan que ver con el ábaco puntuarán doble!!**



Para resolver este ejercicio puedes consultar:

fichas



La ficha de teoría
de la sesión 1

vídeos



“El ábaco: tipologías”

Orientación Andújar

RECURSOS EDUCATIVOS ACCESIBLES Y GRATUITOS

Desarrollado por **ALOHA Mental Arithmetic**: www.alohaspain.com
En colaboración con: www.orientacionandujar.es