



Sociedad Aragonesa  
«Pedro Sánchez Ciruelo»  
de Profesores  
de Matemáticas



**GOBIERNO  
DE ARAGON**

Departamento de Educación,  
Cultura y Deporte

## III TORNEO de TANGRAM

El programa Conexión Matemática, surgido del convenio existente entre la Sociedad Aragonesa de Profesores de Matemáticas y el Departamento de Educación, Cultura y Deporte del Gobierno de Aragón convoca el **III Torneo de tangram** según las siguientes bases.

### BASES

#### 1. ¿Quién puede participar?

Pueden participar los alumnos de Educación Primaria y de los cursos 1º y 2º de Educación Secundaria de los centros educativos de Aragón. La participación se hará a título individual.

#### 2. ¿En qué consiste el concurso?

Los participantes jugarán al tangram formando figuras de 6 a 14 piezas en la aplicación online que se encuentra enlazada en la página web del programa Conexión Matemática:

<http://conexionmatematica.catedu.es/tangram/>

Los jugadores tratarán de resolver las 60 figuras propuestas con el menor número de ayudas, según se explica en las [instrucciones](#). La puntuación se obtiene sumando los puntos obtenidos por cada figura resuelta.

#### 3. Jurado y premios

El Jurado estará formado por miembros del programa Conexión Matemática. Se otorgarán 3 premios para las 3 mejores puntuaciones. El alumno con mejor marcador recibirá un lote de pasatiempos y los dos finalistas un rompecabezas metálico. En el caso de que hubiese algún empate entre los tres mejores marcadores se valorará la originalidad de la figura creada por los jugadores. El alumno que diseñe la figura más original, según el criterio del Jurado, recibirá un bonito rompecabezas.

#### 4. Profesor responsable del centro

Para que los alumnos de un centro puedan optar a los premios, tendrán que contar con un profesor responsable. Su labor será hacer difusión del concurso, atender las posibles



Sociedad Aragonesa  
«Pedro Sánchez Ciruelo»  
de Profesores  
de Matemáticas



**GOBIERNO  
DE ARAGON**

Departamento de Educación,  
Cultura y Deporte

dudas de sus alumnos, y, si se da el caso, entregar el premio acreditando la identidad del ganador.

[Enlace al formulario](#) para darse de alta como responsable.

Si ya hay un responsable para el concurso de figuras imposibles se sobreentiende que también lo será para el torneo de tangram. No es necesario darse de alta dos veces.

Para comunicarse con nosotros se puede utilizar la página de [contacto de la web](#) o el correo [sapmciruelos@gmail.com](mailto:sapmciruelos@gmail.com).

### **5. Fechas de comienzo y terminación del concurso**

El torneo comienza el **5 de febrero de 2018** y concluye el día **15 de abril de 2018**. El fallo del Jurado se emitirá el día **27 de abril de 2018** y la entrega de premios se hará el **11 de mayo de 2018** víspera de la celebración del Día Escolar de las Matemáticas.

### **6. Aceptación de las bases**

La participación en el concurso implica la aceptación de las presentes bases y las resoluciones del Jurado.