**Ejercicio Genérico M1A: Texto a texto (palabras)**

**\*** Nombre del guión a que corresponde el ejercicio

MA\_08\_03\_CO

**DATOS DEL RECURSO**

**\*** Título del recurso (**65** caracteres máx.)

Cuadrado de un binomio de la forma

**\*** Descripción del recurso

Actividad que te permite ejercitar el cuadrado de un binomio de la forma

**\*** Palabras clave del recurso (separadas por comas ",")

binomio cuadrado,producto notable

**\*** Tiempo estimado (minutos)

20

**\*** Acción didáctica (indicar sólo una)

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Exposición |  | Ejercitación | X | Preguntas con respuesta libre |  | Juegos |  |
| Estudio |  | Proyecto |  | Evaluación |  | Generador de actividades |  |

**\*** Competencia (indicar sólo una)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| … en comunicación lingüística |  | … matemática | X |
| … en el conocimiento y la interacción con el mundo físico |  | Tratamiento de la información y competencia digital |  |
| … social y ciudadana |  | … cultural y artística |  |
| … para aprender a aprender |  | Autonomía e iniciativa personal |  |

**\*** Tipo de Media (indicar sólo una)

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Secuencia de imágenes |  | Video |  | Animación |  | Interactivo |  |
| Actividad | X | Web |  | Mapa conceptual |  | Audio |  |
| Texto |  | Imagen |  | Documento |  |  |  |

**\*** Nivel del ejercicio, 1-Fácil, 2-Medio ó 3-Difícil

1

**DATOS DEL EJERCICIO**

COPIA EL TÍTULO DEL RECURSO PARA EL TÍTULO DEL EJERCICIO AL MENOS QUE SEA DIFERENTE. RECUERDA EL TÍTULO NO DEBE REBASAR LOS 86 CARACTERES.

**\*** Título del ejercicio (**86** caracteres máx.)

Cuadrado de un binomio de la forma (*a* – *b*)

**\*** Grado del ejercicio (Primaria o Secundaria); “P” o “S”

S

**\*** Enunciado (Instrucción **193** caracteres máximo)

Evalúa cada binomio por simple inspección y relaciona cada uno con su desarrollo polinomial.

Más información (ventana flotante)

Arrastra cada polinomio a su resultado correcto

Mostrar al inicio del ejercicio ventana Más información (S/N)

S

**\*** Sin ordenación aleatoria (S/N):)

N

Mostrar calculadora (S/N)

S

MÍN. 2 MÁX. 8. MATCH: PALABRA A PALABRA

Palabra – bloque 1 (**27** caracteres máx.) Palabra – bloque 2 (**28** caracteres máx.)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| \* 1 | (2*x* – 3)2 | 4*x*2 – 12*x* + 9 |
| \* 2 | (*x* – 1)2 | *x*2 – 2*x* + 1 |
| 3 | (7*x* – 9*y*)2 | 49*x*2 – 126*xy* + 81*y*2 |
| 4 | (6*x* + 2*y*)2 | 36*x*2 – 24*xy* + 4*y*2 |