



PERÚ

Ministerio
de EducaciónDespacho
Viceministerial de
Gestión InstitucionalDirección Regional de
Educación de Lima
MetropolitanaUnidad de Gestión Educativa
Local N° 06

Dirección

"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"
"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

Lima, 26 de febrero de 2025

OFICIO MÚLTIPLE N.º 00024-2025-MINEDU/VMGI-DRELM-UGEL06/DIR

Sr(a).

DIRECTOR(A) DE LA I.E. JEC DE UGEL 06

Presente.-

Asunto: DOTACIÓN DE MATERIALES EDUCATIVOS CONCRETOS PARA EL ÁREA DE MATEMÁTICA DE LAS IIIE JEC 2025 DE UGEL 06.

Referencia: OFICIO MÚLTIPLE N.º 00058-2025-MINEDU/VMGI-DRELM-DIR-OGPEBPT

De mi consideración:

Tengo el agrado de dirigirme a usted, en atención al OFICIO MÚLTIPLE N.º 00058-2025-MINEDU/VMGI-DRELM-DIR-OGPEBPT, por medio del cual la dirección de la OGPEBPT, hace de conocimiento que las IIIE JEC de la UGEL 06, serán dotadas, el presente año, con materiales educativos dirigidos a estudiantes y donde se incluye manuales de uso pedagógico para los docentes que brindan orientaciones y actividades para implementar los recursos de manera adecuada, asegurando el logro de los aprendizajes.

Al respecto, adjuntamos al presente la lista de materiales educativos concretos y manuales de uso pedagógico con el fin de fortalecer las capacidades de los docentes en la enseñanza y promover en los estudiantes el desarrollo de competencias matemáticas.

Hago propicia la oportunidad para expresarle los sentimientos de mi especial consideración.

Atentamente,

Documento firmado digitalmente

Dra. CARMEN ROSA DE LA CRUZ BARTOLO
DIRECTORA DEL PROGRAMA SECTORIAL II
UNIDAD DE GESTIÓN EDUCATIVA LOCAL N.º 06

CRDLCB/DIR.UGEL 06
EWMB/J.A.GEBRE
SAME/E. ÉTICA Y TRANSP.



DE LA CRUZ BARTOLO
Carmen Rosa FAU
20332030800 soft

DIRECTORA DEL
PROGRAMA SECTORIAL II -
UGEL06

Soy el autor del documento

2025/02/26 14:00:45

EXPEDIENTE: DES2025-INT-0169354 CLAVE: EE3CE7

Este es una copia auténtica imprimible de un documento electrónico archivado en el Ministerio de Educación, aplicando lo dispuesto por el Art. 25 de D.S. 070-2013-PCM y la Tercera Disposición Complementaria Final del D.S. 026-2016-PCM. Su autenticidad e integridad pueden ser contrastadas a través de la siguiente dirección web:

https://esinad.minedu.gob.pe/e_sinadmed_6/VDD_ConsultaDocumento.aspx

www.ugel06.gob.pe



Av. La Molina 905
La Molina
T: (511) 462-6844



PERÚ

Ministerio
de Educación

"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"
"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

Lima, 5 de febrero de 2025

OFICIO MÚLTIPLE N.º 00012-2025-MINEDU/VMGP-DIGEBR

Señores

DIRECTORES Y/O GERENTES REGIONALES DE EDUCACIÓN

Presente. -

Asunto: Presentación de materiales educativos concretos para el área de matemática – IIEE JEC.

Referencia: Resolución Ministerial N° 494-2024-MINEDU

De mi consideración:

Tengo el agrado de dirigirme a ustedes con el propósito de informar que, en el 2025 las instituciones educativas de Jornada Escolar Completa (JEC) serán dotadas con materiales educativos concretos orientados a fomentar el desarrollo del pensamiento lógico, la resolución de problemas y la comprensión práctica de conceptos matemáticos abstractos, promoviendo la conexión entre los fundamentos teóricos y experiencias significativas.

Además de estos materiales dirigidos a estudiantes, se incluyen manuales de uso pedagógico para los docentes, que brindan orientaciones y actividades para implementar estos recursos de manera adecuada, asegurando el logro de los aprendizajes. Se adjunta un listado con la descripción de los materiales.

En este sentido, agradeceremos difundir en las UGEL e IIEE JEC de su jurisdicción la lista de materiales educativos concretos y sus manuales de uso pedagógico, con el fin de fortalecer las capacidades docentes en la enseñanza de las matemáticas y promover en los estudiantes el desarrollo de competencias matemáticas.

Hago propicia la oportunidad para expresarle los sentimientos de mi especial estima.

Atentamente,

CARMEN YOLANDA CONCHA TENORIO
Directora General de Educación Básica Regular



CONCHA TENORIO Carmen
Yolanda FAU 20131370998
hard

DIRECTORA GENERAL DE
EDUCACIÓN BÁSICA
REGULAR - DIGEBR
MINEDU

Soy el autor del documento
2025/02/05 14:43:39

EXPEDIENTE: DES2025-INT-0131441 CLAVE: 7FBCB7

Este es una copia auténtica imprimible de un documento electrónico archivado en el Ministerio de Educación, aplicando lo dispuesto por el Art. 25 de D.S. 070-2013-PCM y la Tercera Disposición Complementaria Final del D.S. 026-2016-PCM. Su autenticidad e integridad pueden ser contrastadas a través de la siguiente dirección web:

https://esinad.minedu.gob.pe/e_sinadmed_3/VDD_ConsultaDocumento.aspx

www.gob.pe/minedu



Calle Del Comercio 193
San Borja, Lima 41, Perú
T: (511)615 5800





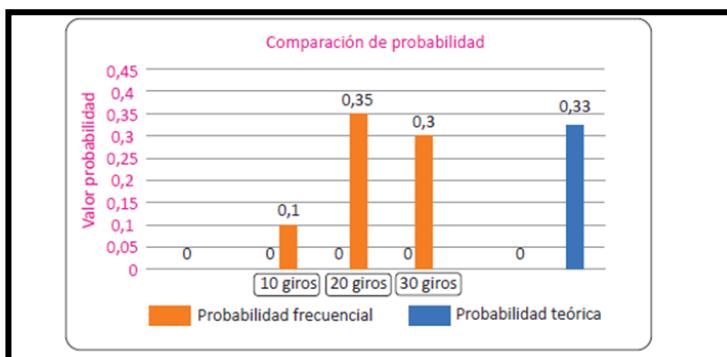
PERÚ

Ministerio
de Educación

MATERIALES EDUCATIVOS CONCRETOS PARA EL ÁREA DE MATEMÁTICA DE PRIMERO A QUINTO GRADO PARA IIIE DE JORNADA ESCOLAR COMPLETA

1	Tangram	Rompecabezas geométrico compuesto por piezas bidimensionales que pueden combinarse sin superposición para formar diversas figuras. Es una herramienta didáctica que fomenta el desarrollo de las competencias matemáticas, la creatividad y la percepción espacial a través de la manipulación y exploración de sus piezas.	Manual de uso pedagógico para el docente TANGRAM
2	Torre de Hanói	Juego conformado por discos apilados en varillas, cuyo objetivo es trasladar la torre completa de una varilla a otra siguiendo reglas establecidas. Su uso permite a los estudiantes modelar estrategias, argumentar ideas y desarrollar el pensamiento lógico mediante la manipulación concreta y la resolución de problemas.	Manual de uso pedagógico para el docente TORRE DE HANÓI
3	Rueda métrica	Instrumento de medición compuesto por un disco que facilita la enseñanza de longitudes y ángulos mediante la relación entre la circunferencia de la rueda y la distancia recorrida. Su manipulación permite a los estudiantes realizar mediciones reales de forma sencilla y precisa, fomentando el aprendizaje activo y la experimentación.	Manual de uso pedagógico para el docente RUEDA MÉTRICA
4	Naipes de Equivalencia	Recurso didáctico que permite trabajar con fracciones propias, impropias y unitarias, además de porcentajes y expresiones decimales exactos o periódicos. Cada naípe presenta una representación simbólica y gráfica que facilita la asociación entre notación matemática y visualización concreta, promoviendo el aprendizaje a través de la comparación y verificación de equivalencias.	Manual de uso pedagógico para el docente NAIPES DE EQUIVALENCIA
5	Trompo con Probabilidad	Herramienta interactiva diseñada para enseñar conceptos de probabilidad a partir de discos intercambiables con distintos sectores. Su uso permite analizar eventos favorables, desfavorables e imposibles, relacionando los cálculos probabilísticos con experiencias cotidianas. A través de la manipulación, se fortalece el pensamiento matemático y la toma de decisiones.	Manual de uso pedagógico para el docente TROMPO CON PROBABILIDAD*

(*) En el caso del Trompo con Probabilidad, en la página 43 del Manual de uso pedagógico para el docente, se presenta en gráfico una relación entre la probabilidad teórica y frecuencial, con énfasis en la interpretación de ciertos valores y su respectiva justificación:



A continuación, solicite a los equipos que respondan el reto planteado en la situación problemática.

La afirmación es verdadera, a medida que fueron aumentando los giros del trompo, la frecuencia tiende a acercarse a la probabilidad teórica de 0,335, lo que demuestra la validez de la regla de Laplace.

Sobre el particular, los valores expresados en la gráfica facilitan la visualización de los conceptos centrales, sin embargo, es pertinente aclarar que el valor que se describe en la justificación (0,335) debe corresponder al que figura en el gráfico, esto es, 0,33.

EXPEDIENTE: DES2025-INT-0131441 CLAVE: 7FBCB7

Este es una copia auténtica imprimible de un documento electrónico archivado en el Ministerio de Educación, aplicando lo dispuesto por el Art. 25 de D.S. 070-2013-PCM y la Tercera Disposición Complementaria Final del D.S. 026-2016-PCM. Su autenticidad e integridad pueden ser contrastadas a través de la siguiente dirección web:

https://esinad.minedu.gob.pe/e_sinadmed_3/VDD_ConsultaDocumento.aspx



Calle Del Comercio 193
San Borja, Lima 41, Perú
T: (511)615 5800