

“Año de la Esperanza y el Fortalecimiento de la Democracia”
"Markantsik alli kananpaq uryay, hina llapantsikpa yanapakuynintsik alliyananpaq wata"

Carhuaz, 10 de junio del 2026

OFICIO MULTIPLE N° 112 -2026-ME/GR/DREA/UGEL-Chz- AGP-D.

SEÑORES : *DIRECTORES DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS PÚBLICAS Y PRIVADAS DEL NIVEL SECUNDARIA DE LA UGEL CARHUAZ*

ASUNTO : REMITE CARTILLA ORIENTADORA PARA LA ETAPA INSTITUCIÓN EDUCATIVA DE LA OLIMPIADA NACIONAL ESCOLAR DE MATEMÁTICA (ONEM) ACEROS AREQUIPA 2026.

REF. : RVM N° 086-2026- MINEDU

Tengo el agrado de dirigirme a ustedes para expresarles mi cordial saludo y, a la vez, hacer de su conocimiento que, en el marco de la norma de la referencia, se remite la **Cartilla Orientadora para la Etapa Institución Educativa de la Olimpiada Nacional Escolar de Matemática (ONEM) Aceros Arequipa 2026**.

La ONEM tiene como finalidad promover en los estudiantes el desarrollo de capacidades, habilidades, valores y actitudes favorables para el aprendizaje de la matemática, brindándoles oportunidades para formular, sistematizar, analizar e interpretar información en diversos contextos, así como para resolver situaciones problemáticas mediante el uso de estrategias y conocimientos matemáticos.

Asimismo, se comunica que **la Etapa Institución Educativa** se llevará a cabo el día **08 de julio de 2026**, debiendo cada institución educativa organizar y desarrollar el concurso de acuerdo con las disposiciones establecidas en la cartilla orientadora adjunta.

En tal sentido, se solicita a su despacho adoptar las acciones necesarias para garantizar la adecuada participación de los estudiantes y el cumplimiento oportuno de las actividades programadas.

Sin otro particular, hago propicia la oportunidad para reiterarle las muestras de mi especial consideración y estima personal.

Atentamente,



DIRECCIÓN REG. DE EDUC. ANCASH

Mg. Julio Martín Armas Celón
Director de Programa Sectorial III
Unidad de Gestión Educativa Local
CARHUAZ

Cartilla Orientadora para la **etapa I.E** **de la Olimpiada** **Nacional Escolar de** **Matemática Aceros** **Arequipa**





Orientaciones para el desarrollo de la etapa Institución Educativa de la Olimpiada Nacional Escolar de Matemática Aceros Arequipa

La Olimpiada Nacional Escolar de Matemática (ONEM AA), promueve el desarrollo de capacidades, valores y actitudes favorables para el aprendizaje de la matemática, además brinda oportunidades para que los estudiantes puedan sistematizar y analizar la información en diversos contextos para resolver problemas, usando estrategias y conocimientos matemáticos.

¿Quiénes participan en la ONEM AA?

Concurso	Público objetivo	Niveles/Categorías/Modalidades
Olimpiada Nacional Escolar de Matemática Aceros Arequipa - ONEM AA	Estudiantes de educación secundaria de la EBR de las IIEE públicas y privadas del país	Niveles de participación NIVEL 1: 1° y 2° grado de educación secundaria NIVEL 2: 3° y 4° grado de educación secundaria NIVEL 3: 5° grado de educación secundaria Categorías de participación ALFA: Estudiantes de IIEE públicas BETA: Estudiantes de IIEE privadas





*“Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres”
“Año de la Esperanza y el Fortalecimiento de la Democracia”*

¿Cuál es el proceso de inscripción para la ONEM AA?

Las responsabilidades del proceso de inscripción en la etapa IE se muestran a continuación:

Etapa	Responsable de la inscripción y reporte de ganadores.	Consideraciones
IE	No hay inscripción en el SICE. El equipo directivo o comité debe registrar la cantidad de participantes y compartir con la UGEL, a través de un informe, las actividades realizadas.	La participación será presencial y monitoreada por la comisión organizadora de la etapa. La prueba y clave de respuestas será remitida por la comisión organizadora Nacional a los especialistas de cada UGEL. El ingreso para el registro de SICE será con el usuario y contraseña del SIAGIE del director de la IE. El responsable de la inscripción deberá tramitar oportunamente la emisión de la Resolución dándola a conocer a los estudiantes para su participación en la etapa UGEL.

¿Cuáles son las actividades y el cronograma en la etapa IE para el desarrollo de la ONEM AA?

Para la realización de la etapa IE de la ONEM AA, cada IE debe de considerar lo siguiente:

Actividades	Cronograma
Difusión y convocatoria	Desde el inicio del año escolar
Ejecución de la etapa IE	La toma de prueba será a todos los estudiantes de educación secundaria de cada IE y se llevará a cabo de manera simultánea a nivel nacional el día miércoles 08 de Julio



*“Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres”
“Año de la Esperanza y el Fortalecimiento de la Democracia”*

¿Cuáles son las fases para el desarrollo de la etapa IE de la ONEM AA?

El directivo y el equipo docente promueven la participación de los estudiantes en las actividades institucionales de acuerdo al Plan Anual de Trabajo (PAT), en cumplimiento con el PCI que realizan los docentes. Estas actividades deben desarrollar competencias matemáticas en el marco del CNEB. La Etapa IE se divide en dos fases:

a) Fase de identificación de participantes:

Para el desarrollo de la etapa IE de la Olimpiada Nacional Escolar de Matemática Aceros Arequipa - ONEM AA, se promueve la participación de los estudiantes a través del área curricular de matemática. Las cuales pueden realizarse mediante actividades tales como:

Desarrollo de actividades de matemática, en el marco del Refuerzo Escolar, orientadas a la retroalimentación retroactiva (vinculada con la resolución de problemas establecidos para el grado) y proactiva (vinculada con la resolución de problemas establecidos para el grado, para el cierre del ciclo o para el siguiente grado), según las necesidades de aprendizaje identificadas en los estudiantes. Posteriormente la IE selecciona a los representantes mediante una prueba única al total de estudiantes de secundaria y así garantiza su participación en la etapa UGEL, considerando lo siguiente:

- IIEE mixtas: clasifican dos (2) estudiante varones y dos (2) mujeres por cada nivel.
- IIEE solo de hombres o mujeres: clasifican cuatro (4) por cada nivel.

b) Fase de preparación de participantes:

Luego de identificar a los estudiantes, se inicia el proceso de preparación de acuerdo a los niveles que la IE haya identificado para su participación en la ONEM AA. Esta es liderada por el docente asesor y se realiza considerando el cronograma para la participación en la etapa UGEL de acuerdo a las bases específicas de la Olimpiada.



*“Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres”
“Año de la Esperanza y el Fortalecimiento de la Democracia”*

Sobre las características de la prueba para la etapa IE de la ONEM AA:

La prueba para la etapa IE tienen las siguientes características:

Consta de diez (10) ítems de respuesta construida cerrada, para cada nivel, con la siguiente estructura: dos (02) preguntas de la competencia “resuelve problemas de cantidad”, dos (02) preguntas de la competencia “resuelve problemas de regularidad, equivalencia y cambio”, dos (02) preguntas de la competencia “resuelve problemas de gestión de datos e incertidumbre”, dos (02) preguntas de la competencia “resuelve problemas de forma, movimiento y localización”, y dos (02) preguntas que combine varias competencias del área de matemática, establecidas en el CNEB. La prueba tiene una duración de dos (02) horas.

¿Cuáles son las responsabilidades de las IIEE?

Las IIEE, en el marco de los Concursos Educativos, asumen las siguientes responsabilidades:

Equipo Directivo de la IE:

- Diseñar y ejecutar el plan de trabajo lo que incluye organizar, convocar, difundir y evaluar el desarrollo de la ONEM AA.
- Promover la participación de los docentes y estudiantes en la ONEM AA.
- Brinda asistencia técnica a los docentes a fin de garantizar la correcta ejecución de la olimpiada.
- Recepciona la prueba y clave de respuestas de parte del especialista de la UGEL y garantiza la reproducción de la misma para su aplicación
- Realizar el monitoreo, seguimiento y transparencia a la ejecución de la prueba única en la etapa IE.
- Promueve acciones de difusión y promoción de la ONEM AA a través de los canales y medios de comunicación que considere pertinentes.
- Garantiza la correcta aplicación de las bases generales y específicas en la IE.
- Garantizar la oportuna inscripción en el SICE de los estudiantes que participarán en la etapa UGEL.
- Ejecuta acciones de reconocimiento a los estudiantes y docentes ganadores de la etapa IE de los Concursos Educativos.
- Emite a la UGEL informes de gestión respecto al desarrollo de la ONEM AA en su IE.



*“Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres”
“Año de la Esperanza y el Fortalecimiento de la Democracia”*

Docentes de la IE:

- Promueve el desarrollo de la ONEM AA y su vinculación con las áreas del CNEB, propiciando la participación de los estudiantes de manera inclusiva y representativa.
- Promueve la participación de los estudiantes en la ONEM AA.
- Cumple las funciones y requisitos requeridos para los docentes asesores establecidos en las bases de los Concursos Educativos, en caso sean designados como tales.
- Asume la asesoría de los estudiantes que participen en la ONEM AA, según corresponda.

¿Qué reconocimiento reciben los estudiantes y docentes ganadores?



En la etapa IE, los miembros de la Comisión Organizadora son responsables de otorgar diplomas a los estudiantes y docentes asesores ganadores.



▶ Concursos educativos



PERÚ

Ministerio
de Educación