



MATERIAL OBLIGATORIO

- Libro de texto: **MATEMÁTICAS 1. FANFEST. Editorial Edelvives.**
- **Cuaderno o archivador con hojas a cuadros**, exclusivo para la materia.
El material deberá estar comprado ya en la primera semana de curso.

INSTRUMENTOS PARA LA EVALUACIÓN

- **Pruebas objetivas:** Compuestas de ejercicios y problemas relacionados con los saberes básicos. Serán escritas y servirán para recoger información. Se harán al menos dos antes de cada sesión de evaluación. En cada una de ellas se evaluará, además de sobre los saberes básicos recientemente trabajados, los trabajados anteriormente. Si durante su completación o después una prueba objetiva es identificada como copia de otra (total o parcial) o se detecta que ha sido resuelta con la ayuda de aplicaciones informáticas automáticamente será considerada no válida y se calificará con un cero. En ningún caso se permite el uso de reloj inteligente, tablet u ordenador para su completación. Tampoco de ningún material de estudio. En cuanto al teléfono móvil, su mera exhibición (además de su uso) supondrá que la prueba objetiva se califique con un cero. Igualmente sucederá con cualquier otro artefacto que permita la comunicación a distancia.
- **Cuaderno del alumno:** Se valora la presentación, la organización y la completitud.
- **Observación directa de su trabajo en el aula y en casa:** Preguntas orales; realización de actividades del libro de texto y de fichas, en clase y en casa; intervenciones en la pizarra; exposiciones; trabajos voluntarios de ampliación y refuerzo; cálculo mental; presentación de hojas de estudio para los exámenes.

CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

- **Calificaciones parciales:** Se corresponderán con cada una de las tres sesiones de evaluación previstas. Tendrán en cuenta el periodo lectivo entre la próxima sesión de evaluación y la anterior, si la hubiese. Se calcularán ponderando las calificaciones obtenidas en los instrumentos de evaluación según:
80% - Pruebas objetivas.
20% - Estado del cuaderno del alumno y observación directa de su trabajo en el aula y en casa.
- **Calificación final:** Se calculará ponderando las calificaciones parciales según:
20% - Calificación parcial 1ª evaluación.
30% - Calificación parcial 2ª evaluación.
50% - Calificación parcial 3ª evaluación.

RECUPERACIONES

EVALUACIÓN	ESTRUCTURA Y TEMPORALIZACIÓN	INSTRUMENTOS	CALIFICACIÓN
Primera.	Se recuperará si se aprueba la segunda evaluación.	Pruebas objetivas (80%), cuaderno del alumno y observación directa de su trabajo en el aula y en casa (20%).	La calificación será de 5.
	Se recuperará si se aprueba la tercera evaluación.		
Segunda	Se recuperará si se aprueba la tercera evaluación.	Prueba objetiva (100%).	La calificación será la que se obtenga en la prueba.
Tercera.	Se recuperará si se aprueba una prueba final global.		
Todas (media ponderada).	Se recuperará si se aprueba una prueba final global.		



MATERIAL OBLIGATORIO

- Libro de texto: *Preguntar al profesor.*
- **Cuaderno o archivador con hojas a cuadros**, exclusivo para la materia.
El material deberá estar comprado ya en la primera semana de curso.

INSTRUMENTOS PARA LA EVALUACIÓN

- **Pruebas objetivas:** Compuestas de ejercicios y problemas relacionados con los saberes básicos. Serán escritas y servirán para recoger información. Se harán al menos dos antes de cada sesión de evaluación. En cada una de ellas se evaluará, además de sobre los saberes básicos recientemente trabajados, los trabajados anteriormente. Si durante su completación o después una prueba objetiva es identificada como copia de otra (total o parcial) o se detecta que ha sido resuelta con la ayuda de aplicaciones informáticas automáticamente será considerada no válida y se calificará con un cero. En ningún caso se permite el uso de reloj inteligente, tablet u ordenador para su completación. Tampoco de ningún material de estudio. En cuanto al teléfono móvil, su mera exhibición (además de su uso) supondrá que la prueba objetiva se califique con un cero. Igualmente sucederá con cualquier otro artefacto que permita la comunicación a distancia.
- **Cuaderno del alumno:** Se valora la presentación, la organización y la completitud.
- **Observación directa de su trabajo en el aula y en casa:** Preguntas orales; realización de actividades del libro de texto y de fichas, en clase y en casa; intervenciones en la pizarra; exposiciones; trabajos voluntarios de ampliación y refuerzo; cálculo mental; presentación de hojas de estudio para los exámenes.

CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

- **Calificaciones parciales:** Se corresponderán con cada una de las tres sesiones de evaluación previstas. Tendrán en cuenta el periodo lectivo entre la próxima sesión de evaluación y la anterior, si la hubiese. Se calcularán ponderando las calificaciones obtenidas en los instrumentos de evaluación según:
 60% - Pruebas objetivas.
 40% - Estado del cuaderno del alumno y observación directa de su trabajo en el aula y en casa.
- **Calificación final:** Se calculará ponderando las calificaciones parciales según:
 20% - Calificación parcial 1ª evaluación.
 30% - Calificación parcial 2ª evaluación.
 50% - Calificación parcial 3ª evaluación.

RECUPERACIONES

EVALUACIÓN	ESTRUCTURA Y TEMPORALIZACIÓN	INSTRUMENTOS	CALIFICACIÓN
Primera.	Se recuperará si se aprueba la segunda evaluación.	Pruebas objetivas (60%), cuaderno del alumno y observación directa de su trabajo en el aula y en casa (40%).	La calificación será de 5.
	Se recuperará si se aprueba la tercera evaluación.		
Segunda	Se recuperará si se aprueba la tercera evaluación.	Prueba objetiva (100%).	La calificación será la que se obtenga en la prueba.
Tercera.	Se recuperará si se aprueba una prueba final global.		
Todas (media ponderada).	Se recuperará si se aprueba una prueba final global.		



MATERIAL OBLIGATORIO

- Libro de texto: *Preguntar al profesor.*
- **Cuaderno o archivador con hojas a cuadros**, exclusivo para la materia.
El material deberá estar comprado ya en la primera semana de curso.

INSTRUMENTOS PARA LA EVALUACIÓN

- **Tareas:** Resúmenes, trabajos de aplicación y síntesis e investigaciones.
- **Cuaderno del alumno:** Se valora la presentación, la organización y la completitud.
- **Observación directa de su trabajo en el aula y en casa:**
Preguntas orales; realización de actividades del libro de texto y de fichas, en clase y en casa; intervenciones en la pizarra; exposiciones; trabajos voluntarios de ampliación y refuerzo; cálculo mental; presentación de hojas de estudio para los exámenes.

CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

- **Calificaciones parciales:** Se corresponderán con cada una de las tres sesiones de evaluación previstas. Tendrán en cuenta el periodo lectivo entre la próxima sesión de evaluación y la anterior, si la hubiese. Se calcularán ponderando las calificaciones obtenidas en los instrumentos de evaluación según:
50% - Tareas.
50% - Estado del cuaderno del alumno y observación directa de su trabajo en el aula y en casa.
- **Calificación final:** Se calculará ponderando las calificaciones parciales según:
Calificación final = media aritmética de las calificaciones parciales.

RECUPERACIONES

EVALUACIÓN	INSTRUMENTO	ESTRUCTURA	TEMPORALIZACIÓN	CALIFICACIÓN
Todas.	Tareas.	Para recuperar una evaluación se entregarán las tareas no presentadas o se volverán a entregar las tareas con calificaciones inferiores a 5 correspondientes.	A lo largo de las evaluaciones siguientes, y en todo caso antes de que finalice el curso.	La calificación será de 5.



MATERIAL OBLIGATORIO

- Libro de texto: **MATEMÁTICAS de 2º ESO. SAVIA. Editorial SM.**
- **Cuaderno o archivador con hojas a cuadros**, exclusivo para la materia.
El material deberá estar comprado ya en la primera semana de curso.

INSTRUMENTOS PARA LA EVALUACIÓN

- **Pruebas objetivas:** Compuestas de ejercicios y problemas relacionados con los saberes básicos. Serán escritas y servirán para recoger información. Se harán al menos dos antes de cada sesión de evaluación. En cada una de ellas se evaluará, además de sobre los saberes básicos recientemente trabajados, los trabajados anteriormente. Si durante su completación o después una prueba objetiva es identificada como copia de otra (total o parcial) o se detecta que ha sido resuelta con la ayuda de aplicaciones informáticas automáticamente será considerada no válida y se calificará con un cero. En ningún caso se permite el uso de reloj inteligente, tablet u ordenador para su completación. Tampoco de ningún material de estudio. En cuanto al teléfono móvil, su mera exhibición (además de su uso) supondrá que la prueba objetiva se califique con un cero. Igualmente sucederá con cualquier otro artefacto que permita la comunicación a distancia.
- **Cuaderno del alumno:** Se valora la presentación, la organización y la completitud.
- **Observación directa de su trabajo en el aula y en casa:** Preguntas orales; realización de actividades del libro de texto y de fichas, en clase y en casa; intervenciones en la pizarra; exposiciones; trabajos voluntarios de ampliación y refuerzo; cálculo mental; presentación de hojas de estudio para los exámenes.

CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

- **Calificaciones parciales:** Se corresponderán con cada una de las tres sesiones de evaluación previstas. Tendrán en cuenta el periodo lectivo entre la próxima sesión de evaluación y la anterior, si la hubiese. Se calcularán ponderando las calificaciones obtenidas en los instrumentos de evaluación según:
80% - Pruebas objetivas.
20% - Estado del cuaderno del alumno y observación directa de su trabajo en el aula y en casa.
- **Calificación final:** Se calculará ponderando las calificaciones parciales según:
20% - Calificación parcial 1ª evaluación.
30% - Calificación parcial 2ª evaluación.
50% - Calificación parcial 3ª evaluación.

RECUPERACIONES

EVALUACIÓN	ESTRUCTURA Y TEMPORALIZACIÓN	INSTRUMENTOS	CALIFICACIÓN
Primera.	Se recuperará si se aprueba la segunda evaluación.	Pruebas objetivas (80%), cuaderno del alumno y observación directa de su trabajo en el aula y en casa (20%).	La calificación será de 5.
	Se recuperará si se aprueba la tercera evaluación.		
Segunda	Se recuperará si se aprueba la tercera evaluación.	Prueba objetiva (100%).	La calificación será la que se obtenga en la prueba.
Tercera.	Se recuperará si se aprueba una prueba final global.		
Todas (media ponderada).	Se recuperará si se aprueba una prueba final global.		



MATERIAL OBLIGATORIO

- Libro de texto: *Preguntar al profesor.*
- **Cuaderno o archivador con hojas a cuadros**, exclusivo para la materia.
El material deberá estar comprado ya en la primera semana de curso.

INSTRUMENTOS PARA LA EVALUACIÓN

- **Pruebas objetivas:** Compuestas de ejercicios y problemas relacionados con los saberes básicos. Serán escritas y servirán para recoger información. Se harán al menos dos antes de cada sesión de evaluación. En cada una de ellas se evaluará, además de sobre los saberes básicos recientemente trabajados, los trabajados anteriormente. Si durante su completación o después una prueba objetiva es identificada como copia de otra (total o parcial) o se detecta que ha sido resuelta con la ayuda de aplicaciones informáticas automáticamente será considerada no válida y se calificará con un cero. En ningún caso se permite el uso de reloj inteligente, tablet u ordenador para su completación. Tampoco de ningún material de estudio. En cuanto al teléfono móvil, su mera exhibición (además de su uso) supondrá que la prueba objetiva se califique con un cero. Igualmente sucederá con cualquier otro artefacto que permita la comunicación a distancia.
- **Cuaderno del alumno:** Se valora la presentación, la organización y la completitud.
- **Observación directa de su trabajo en el aula y en casa:** Preguntas orales; realización de actividades del libro de texto y de fichas, en clase y en casa; intervenciones en la pizarra; exposiciones; trabajos voluntarios de ampliación y refuerzo; cálculo mental; presentación de hojas de estudio para los exámenes.

CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

- **Calificaciones parciales:** Se corresponderán con cada una de las tres sesiones de evaluación previstas. Tendrán en cuenta el periodo lectivo entre la próxima sesión de evaluación y la anterior, si la hubiese. Se calcularán ponderando las calificaciones obtenidas en los instrumentos de evaluación según:
 60% - Pruebas objetivas.
 40% - Estado del cuaderno del alumno y observación directa de su trabajo en el aula y en casa.
- **Calificación final:** Se calculará ponderando las calificaciones parciales según:
 20% - Calificación parcial 1ª evaluación.
 30% - Calificación parcial 2ª evaluación.
 50% - Calificación parcial 3ª evaluación.

RECUPERACIONES

EVALUACIÓN	ESTRUCTURA Y TEMPORALIZACIÓN	INSTRUMENTOS	CALIFICACIÓN
Primera.	Se recuperará si se aprueba la segunda evaluación.	Pruebas objetivas (60%), cuaderno del alumno y observación directa de su trabajo en el aula y en casa (40%).	La calificación será de 5.
	Se recuperará si se aprueba la tercera evaluación.		
Segunda	Se recuperará si se aprueba la tercera evaluación.	Prueba objetiva (100%).	La calificación será la que se obtenga en la prueba.
Tercera.	Se recuperará si se aprueba una prueba final global.		
Todas (media ponderada).	Se recuperará si se aprueba una prueba final global.		



MATERIAL OBLIGATORIO

- Libro de texto: **MATEMÁTICAS 3. FANFEST. Editorial Edelvives.**
- **Cuaderno o archivador con hojas a cuadros**, exclusivo para la materia.
El material deberá estar comprado ya en la primera semana de curso.

INSTRUMENTOS PARA LA EVALUACIÓN

- **Pruebas objetivas:** Compuestas de ejercicios y problemas relacionados con los saberes básicos. Serán escritas y servirán para recoger información. Se harán al menos dos antes de cada sesión de evaluación. En cada una de ellas se evaluará, además de sobre los saberes básicos recientemente trabajados, los trabajados anteriormente. Si durante su completación o después una prueba objetiva es identificada como copia de otra (total o parcial) o se detecta que ha sido resuelta con la ayuda de aplicaciones informáticas automáticamente será considerada no válida y se calificará con un cero. En ningún caso se permite el uso de reloj inteligente, tablet u ordenador para su completación. Tampoco de ningún material de estudio. En cuanto al teléfono móvil, su mera exhibición (además de su uso) supondrá que la prueba objetiva se califique con un cero. Igualmente sucederá con cualquier otro artefacto que permita la comunicación a distancia.
- **Cuaderno del alumno:** Se valora la presentación, la organización y la completitud.
- **Observación directa de su trabajo en el aula y en casa:** Preguntas orales; realización de actividades del libro de texto y de fichas, en clase y en casa; intervenciones en la pizarra; exposiciones; trabajos voluntarios de ampliación y refuerzo; cálculo mental; presentación de hojas de estudio para los exámenes.

CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

- **Calificaciones parciales:** Se corresponderán con cada una de las tres sesiones de evaluación previstas. Tendrán en cuenta el periodo lectivo entre la próxima sesión de evaluación y la anterior, si la hubiese. Se calcularán ponderando las calificaciones obtenidas en los instrumentos de evaluación según:
80% - Pruebas objetivas.
20% - Estado del cuaderno del alumno y observación directa de su trabajo en el aula y en casa.
- **Calificación final:** Se calculará ponderando las calificaciones parciales según:
20% - Calificación parcial 1ª evaluación.
30% - Calificación parcial 2ª evaluación.
50% - Calificación parcial 3ª evaluación.

RECUPERACIONES

EVALUACIÓN	ESTRUCTURA Y TEMPORALIZACIÓN	INSTRUMENTOS	CALIFICACIÓN
Primera.	Se recuperará si se aprueba la segunda evaluación.	Pruebas objetivas (80%), cuaderno del alumno y observación directa de su trabajo en el aula y en casa (20%).	La calificación será de 5.
	Se recuperará si se aprueba la tercera evaluación.		
Segunda	Se recuperará si se aprueba la tercera evaluación.	Prueba objetiva (100%).	La calificación será la que se obtenga en la prueba.
Tercera.	Se recuperará si se aprueba una prueba final global.		
Todas (media ponderada).	Se recuperará si se aprueba una prueba final global.		

**MATERIAL OBLIGATORIO**

- Libro de texto: **MATEMÁTICAS O. a las Enseñanzas Académicas de 4º ESO. SAVIA. Editorial SM.**
 - **Cuaderno o archivador con hojas a cuadros**, exclusivo para la materia.
- El material deberá estar comprado ya en la primera semana de curso.*

INSTRUMENTOS PARA LA EVALUACIÓN

- **Pruebas objetivas:** Compuestas de ejercicios y problemas relacionados con los saberes básicos. Serán escritas y servirán para recoger información. Se harán al menos dos antes de cada sesión de evaluación. En cada una de ellas se evaluará, además de sobre los saberes básicos recientemente trabajados, los trabajados anteriormente. Si durante su completación o después una prueba objetiva es identificada como copia de otra (total o parcial) o se detecta que ha sido resuelta con la ayuda de aplicaciones informáticas automáticamente será considerada no válida y se calificará con un cero. En ningún caso se permite el uso de reloj inteligente, tablet u ordenador para su completación. Tampoco de ningún material de estudio. En cuanto al teléfono móvil, su mera exhibición (además de su uso) supondrá que la prueba objetiva se califique con un cero. Igualmente sucederá con cualquier otro artefacto que permita la comunicación a distancia.
- **Cuaderno del alumno:** Se valora la presentación, la organización y la completitud.
- **Observación directa de su trabajo en el aula y en casa:** Preguntas orales; realización de actividades del libro de texto y de fichas, en clase y en casa; intervenciones en la pizarra; exposiciones; trabajos voluntarios de ampliación y refuerzo; cálculo mental; presentación de hojas de estudio para los exámenes.

CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

- **Calificaciones parciales:** Se corresponderán con cada una de las tres sesiones de evaluación previstas. Tendrán en cuenta el periodo lectivo entre la próxima sesión de evaluación y la anterior, si la hubiese. Se calcularán ponderando las calificaciones obtenidas en los instrumentos de evaluación según:
80% - Pruebas objetivas.
20% - Estado del cuaderno del alumno y observación directa de su trabajo en el aula y en casa.
- **Calificación final:** Se calculará ponderando las calificaciones parciales según:
20% - Calificación parcial 1ª evaluación.
30% - Calificación parcial 2ª evaluación.
50% - Calificación parcial 3ª evaluación.

RECUPERACIONES

EVALUACIÓN	ESTRUCTURA Y TEMPORALIZACIÓN	INSTRUMENTOS	CALIFICACIÓN
Primera.	Se recuperará si se aprueba la segunda evaluación.	Pruebas objetivas (80%), cuaderno del alumno y observación directa de su trabajo en el aula y en casa (20%).	La calificación será de 5.
	Se recuperará si se aprueba la tercera evaluación.		
Segunda	Se recuperará si se aprueba la tercera evaluación.	Prueba objetiva (100%).	La calificación será la que se obtenga en la prueba.
Tercera.	Se recuperará si se aprueba una prueba final global.		
Todas (media ponderada).	Se recuperará si se aprueba una prueba final global.		

**MATERIAL OBLIGATORIO**

- Libro de texto: **MATEMÁTICAS O. a las Enseñanzas Aplicadas de 4º ESO. SAVIA. Editorial SM.**
 - **Cuaderno o archivador con hojas a cuadros**, exclusivo para la materia.
- El material deberá estar comprado ya en la primera semana de curso.*

INSTRUMENTOS PARA LA EVALUACIÓN

- **Pruebas objetivas:** Compuestas de ejercicios y problemas relacionados con los saberes básicos. Serán escritas y servirán para recoger información. Se harán al menos dos antes de cada sesión de evaluación. En cada una de ellas se evaluará, además de sobre los saberes básicos recientemente trabajados, los trabajados anteriormente. Si durante su completación o después una prueba objetiva es identificada como copia de otra (total o parcial) o se detecta que ha sido resuelta con la ayuda de aplicaciones informáticas automáticamente será considerada no válida y se calificará con un cero. En ningún caso se permite el uso de reloj inteligente, tablet u ordenador para su completación. Tampoco de ningún material de estudio. En cuanto al teléfono móvil, su mera exhibición (además de su uso) supondrá que la prueba objetiva se califique con un cero. Igualmente sucederá con cualquier otro artefacto que permita la comunicación a distancia.
- **Cuaderno del alumno:** Se valora la presentación, la organización y la completitud.
- **Observación directa de su trabajo en el aula y en casa:** Preguntas orales; realización de actividades del libro de texto y de fichas, en clase y en casa; intervenciones en la pizarra; exposiciones; trabajos voluntarios de ampliación y refuerzo; cálculo mental; presentación de hojas de estudio para los exámenes.

CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

- **Calificaciones parciales:** Se corresponderán con cada una de las tres sesiones de evaluación previstas. Tendrán en cuenta el periodo lectivo entre la próxima sesión de evaluación y la anterior, si la hubiese. Se calcularán ponderando las calificaciones obtenidas en los instrumentos de evaluación según:
80% - Pruebas objetivas.
20% - Estado del cuaderno del alumno y observación directa de su trabajo en el aula y en casa.
- **Calificación final:** Se calculará ponderando las calificaciones parciales según:
20% - Calificación parcial 1ª evaluación.
30% - Calificación parcial 2ª evaluación.
50% - Calificación parcial 3ª evaluación.

RECUPERACIONES

EVALUACIÓN	ESTRUCTURA Y TEMPORALIZACIÓN	INSTRUMENTOS	CALIFICACIÓN
Primera.	Se recuperará si se aprueba la segunda evaluación.	Pruebas objetivas (80%), cuaderno del alumno y observación directa de su trabajo en el aula y en casa (20%).	La calificación será de 5.
	Se recuperará si se aprueba la tercera evaluación.		
Segunda	Se recuperará si se aprueba la tercera evaluación.	Prueba objetiva (100%).	La calificación será la que se obtenga en la prueba.
Tercera.	Se recuperará si se aprueba una prueba final global.		
Todas (media ponderada).	Se recuperará si se aprueba una prueba final global.		



MATERIAL OBLIGATORIO

- Libro de texto: **MATEMÁTICAS APLICADAS A LAS CCSS I. FANFEST. Editorial Edelvives.**
- **Calculadora científica.**
- **Cuaderno o archivador con hojas a cuadros**, exclusivo para la materia.
El material deberá estar comprado ya en la primera semana de curso.

INSTRUMENTOS PARA LA EVALUACIÓN

- **Pruebas objetivas:** Compuestas de ejercicios y problemas relacionados con los saberes básicos. Serán escritas y servirán para recoger información. Se harán al menos dos antes de cada sesión de evaluación. En cada una de ellas se evaluará, además de sobre los saberes básicos recientemente trabajados, los trabajados anteriormente. Si durante su completación o después una prueba objetiva es identificada como copia de otra (total o parcial) o se detecta que ha sido resuelta con la ayuda de aplicaciones informáticas automáticamente será considerada no válida y se calificará con un cero. En ningún caso se permite el uso de reloj inteligente, tablet u ordenador para su completación. Tampoco de ningún material de estudio. En cuanto al teléfono móvil, su mera exhibición (además de su uso) supondrá que la prueba objetiva se califique con un cero. Igualmente sucederá con cualquier otro artefacto que permita la comunicación a distancia.
- **Cuaderno del alumno:** Se valora la presentación, la organización y la completitud.
- **Observación directa de su trabajo en el aula y en casa:** Preguntas orales; realización de actividades del libro de texto y de fichas, en clase y en casa; intervenciones en la pizarra; exposiciones; trabajos voluntarios de ampliación y refuerzo; cálculo mental; presentación de hojas de estudio para los exámenes.

CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

- **Calificaciones parciales:** Se corresponderán con cada una de las tres sesiones de evaluación previstas. Tendrán en cuenta el periodo lectivo entre la próxima sesión de evaluación y la anterior, si la hubiese. Se calcularán ponderando las calificaciones obtenidas en los instrumentos de evaluación según:
90% - Pruebas objetivas.
10% - Estado del cuaderno del alumno y observación directa de su trabajo en el aula y en casa.
- **Calificación final:** Se calculará ponderando las calificaciones parciales según:
25% - Calificación parcial 1ª evaluación.
35% - Calificación parcial 2ª evaluación.
40% - Calificación parcial 3ª evaluación.
- Se aproximará según:
Truncamiento: valores menores que 5.
Redondeo: valores mayores o iguales que 5.

RECUPERACIONES

EVALUACIÓN	INSTRUMENTO	ESTRUCTURA	TEMPORALIZACIÓN	CALIFICACIÓN
Primera.	Prueba objetiva.	Ejercicios y problemas similares a los realizados en la pruebas objetivas de la primera evaluación.	Será la primera prueba objetiva de la segunda evaluación y tendrá un peso de un 20% sobre el total de las pruebas objetivas de dicha evaluación.	Si la calificación en la prueba objetiva es igual o superior a 5, la de la evaluación será la media aritmética entre esta y un 5; si no, será la misma.
Segunda.		Ejercicios y problemas similares a los realizados en la pruebas objetivas de la segunda evaluación.	Será la primera prueba objetiva de la tercera evaluación y tendrá un peso de un 20% sobre el total de las pruebas objetivas de dicha evaluación.	
Tercera.		Ejercicios y problemas similares a los realizados en la pruebas objetivas de la tercera evaluación.	Será una prueba objetiva extra que tendrá lugar una vez finalizadas y calificadas todas las previstas para la tercera evaluación.	
Todas.		Ejercicios y problemas similares a los realizados en las pruebas objetivas de todas las evaluaciones.	Podrá coincidir con la recuperación de la tercera evaluación o ser posterior.	

CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA

INSTRUMENTO/TIPO	ESTRUCTURA	CRITERIOS DE CALIFICACIÓN
Prueba objetiva.	Ejercicios y problemas relativos a los contenidos de la materia trabajados a lo largo del curso, similar a la prueba global realizada al final de la convocatoria ordinaria.	La calificación de los alumnos en la materia será la misma que hayan obtenido en la prueba, aproximada a la unidad, según los criterios de calificación de la materia.



MATERIAL OBLIGATORIO

- Libro de texto: **MATEMÁTICAS I. FANFEST. Editorial Edelvives.**
- **Calculadora científica.**
- **Cuaderno o archivador con hojas a cuadros**, exclusivo para la materia.
El material deberá estar comprado ya en la primera semana de curso.

INSTRUMENTOS PARA LA EVALUACIÓN

- **Pruebas objetivas:** Compuestas de ejercicios y problemas relacionados con los saberes básicos. Serán escritas y servirán para recoger información. Se harán al menos dos antes de cada sesión de evaluación. En cada una de ellas se evaluará, además de sobre los saberes básicos recientemente trabajados, los trabajados anteriormente. Si durante su completación o después una prueba objetiva es identificada como copia de otra (total o parcial) o se detecta que ha sido resuelta con la ayuda de aplicaciones informáticas automáticamente será considerada no válida y se calificará con un cero. En ningún caso se permite el uso de reloj inteligente, tablet u ordenador para su completación. Tampoco de ningún material de estudio. En cuanto al teléfono móvil, su mera exhibición (además de su uso) supondrá que la prueba objetiva se califique con un cero. Igualmente sucederá con cualquier otro artefacto que permita la comunicación a distancia.
- **Cuaderno del alumno:** Se valora la presentación, la organización y la completitud.
- **Observación directa de su trabajo en el aula y en casa:** Preguntas orales; realización de actividades del libro de texto y de fichas, en clase y en casa; intervenciones en la pizarra; exposiciones; trabajos voluntarios de ampliación y refuerzo; cálculo mental; presentación de hojas de estudio para los exámenes.

CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

- **Calificaciones parciales:** Se corresponderán con cada una de las tres sesiones de evaluación previstas. Tendrán en cuenta el periodo lectivo entre la próxima sesión de evaluación y la anterior, si la hubiese. Se calcularán ponderando las calificaciones obtenidas en los instrumentos de evaluación según:
90% - Pruebas objetivas.
10% - Estado del cuaderno del alumno y observación directa de su trabajo en el aula y en casa.
- **Calificación final:** Se calculará ponderando las calificaciones parciales según:
25% - Calificación parcial 1ª evaluación.
35% - Calificación parcial 2ª evaluación.
40% - Calificación parcial 3ª evaluación.
- Se aproximará según:
Truncamiento: valores menores que 5.
Redondeo: valores mayores o iguales que 5.

RECUPERACIONES

EVALUACIÓN	INSTRUMENTO	ESTRUCTURA	TEMPORALIZACIÓN	CALIFICACIÓN
Primera.	Prueba objetiva.	Ejercicios y problemas similares a los realizados en la pruebas objetivas de la primera evaluación.	Será la primera prueba objetiva de la segunda evaluación y tendrá un peso de un 20% sobre el total de las pruebas objetivas de dicha evaluación.	Si la calificación en la prueba objetiva es igual o superior a 5, la de la evaluación será la media aritmética entre esta y un 5; si no, será la misma.
Segunda.		Ejercicios y problemas similares a los realizados en la pruebas objetivas de la segunda evaluación.	Será la primera prueba objetiva de la tercera evaluación y tendrá un peso de un 20% sobre el total de las pruebas objetivas de dicha evaluación.	
Tercera.		Ejercicios y problemas similares a los realizados en la pruebas objetivas de la tercera evaluación.	Será una prueba objetiva extra que tendrá lugar una vez finalizadas y calificadas todas las previstas para la tercera evaluación.	
Todas.		Ejercicios y problemas similares a los realizados en las pruebas objetivas de todas las evaluaciones.	Podrá coincidir con la recuperación de la tercera evaluación o ser posterior.	

CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA

INSTRUMENTO	ESTRUCTURA	CRITERIOS DE CALIFICACIÓN
Prueba objetiva.	Ejercicios y problemas relativos a los contenidos de la materia trabajados a lo largo del curso, similar a la prueba global realizada al final de la convocatoria ordinaria.	La calificación de los alumnos en la materia será la misma que hayan obtenido en la prueba, aproximada a la unidad, según los criterios de calificación de la materia.



MATERIAL OBLIGATORIO

- Libro de texto: **MATEMÁTICAS APLICADAS A LAS CCSS II. SAVIA. Editorial SM.**
- **Calculadora científica.**
- **Cuaderno o archivador con hojas a cuadros**, exclusivo para la materia.
El material deberá estar comprado ya en la primera semana de curso.

INSTRUMENTOS PARA LA EVALUACIÓN

- **Pruebas objetivas:** Compuestas de ejercicios y problemas relacionados con los saberes básicos. Serán escritas y servirán para recoger información. Se harán al menos dos antes de cada sesión de evaluación. En cada una de ellas se evaluará, además de sobre los saberes básicos recientemente trabajados, los trabajados anteriormente. Si durante su completación o después una prueba objetiva es identificada como copia de otra (total o parcial) o se detecta que ha sido resuelta con la ayuda de aplicaciones informáticas automáticamente será considerada no válida y se calificará con un cero. En ningún caso se permite el uso de reloj inteligente, tablet u ordenador para su completación. Tampoco de ningún material de estudio. En cuanto al teléfono móvil, su mera exhibición (además de su uso) supondrá que la prueba objetiva se califique con un cero. Igualmente sucederá con cualquier otro artefacto que permita la comunicación a distancia.
- **Cuaderno del alumno:** Se valora la presentación, la organización y la completitud.
- **Observación directa de su trabajo en el aula y en casa:** Preguntas orales; realización de actividades del libro de texto y de fichas, en clase y en casa; intervenciones en la pizarra; exposiciones; trabajos voluntarios de ampliación y refuerzo; cálculo mental; presentación de hojas de estudio para los exámenes.

CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

- **Calificaciones parciales:** Se corresponderán con cada una de las tres sesiones de evaluación previstas. Tendrán en cuenta el periodo lectivo entre la próxima sesión de evaluación y la anterior, si la hubiese. Se calcularán ponderando las calificaciones obtenidas en los instrumentos de evaluación según:
90% - Pruebas objetivas.
10% - Estado del cuaderno del alumno y observación directa de su trabajo en el aula y en casa.
- **Calificación final:** Se calculará ponderando las calificaciones parciales según:
25% - Calificación parcial 1ª evaluación.
35% - Calificación parcial 2ª evaluación.
40% - Calificación parcial 3ª evaluación.
- Se aproximará según:
Truncamiento: valores menores que 5.
Redondeo: valores mayores o iguales que 5.

RECUPERACIONES

EVALUACIÓN	INSTRUMENTO	ESTRUCTURA	TEMPORALIZACIÓN	CALIFICACIÓN
Primera.	Prueba objetiva.	Ejercicios y problemas similares a los realizados en la pruebas objetivas de la primera evaluación.	Será una prueba objetiva que tendrá lugar al principio de la segunda evaluación.	Si la calificación en la prueba objetiva es igual o superior a 5, la de la evaluación será la media aritmética entre esta y un 5; si no, será la misma.
Segunda.		Ejercicios y problemas similares a los realizados en la pruebas objetivas de la segunda evaluación.	Será una prueba objetiva que tendrá lugar al principio de la tercera evaluación.	
Tercera.		Ejercicios y problemas similares a los realizados en la pruebas objetivas de la tercera evaluación.	Será una prueba objetiva extra que tendrá lugar una vez finalizadas y calificadas todas las previstas para la tercera evaluación.	
Todas.		Ejercicios y problemas similares a los realizados en las pruebas objetivas de todas las evaluaciones.	Podrá coincidir con la recuperación de la tercera evaluación o ser posterior.	

CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA

INSTRUMENTO	ESTRUCTURA	CRITERIOS DE CALIFICACIÓN
Prueba objetiva.	Ejercicios y problemas relativos a los contenidos de la materia trabajados a lo largo del curso, similar a la prueba global realizada al final de la convocatoria ordinaria.	La calificación de los alumnos en la materia será la misma que hayan obtenido en la prueba, aproximada a la unidad, según los criterios de calificación de la materia.



MATERIAL OBLIGATORIO

- Libro de texto: **MATEMÁTICAS II. SAVIA. Editorial SM.**
- **Calculadora científica.**
- **Cuaderno o archivador con hojas a cuadros**, exclusivo para la materia.
El material deberá estar comprado ya en la primera semana de curso.

INSTRUMENTOS PARA LA EVALUACIÓN

- **Pruebas objetivas:** Compuestas de ejercicios y problemas relacionados con los saberes básicos. Serán escritas y servirán para recoger información. Se harán al menos dos antes de cada sesión de evaluación. En cada una de ellas se evaluará, además de sobre los saberes básicos recientemente trabajados, los trabajados anteriormente. Si durante su completación o después una prueba objetiva es identificada como copia de otra (total o parcial) o se detecta que ha sido resuelta con la ayuda de aplicaciones informáticas automáticamente será considerada no válida y se calificará con un cero. En ningún caso se permite el uso de reloj inteligente, tablet u ordenador para su completación. Tampoco de ningún material de estudio. En cuanto al teléfono móvil, su mera exhibición (además de su uso) supondrá que la prueba objetiva se califique con un cero. Igualmente sucederá con cualquier otro artefacto que permita la comunicación a distancia.
- **Cuaderno del alumno:** Se valora la presentación, la organización y la completitud.
- **Observación directa de su trabajo en el aula y en casa:** Preguntas orales; realización de actividades del libro de texto y de fichas, en clase y en casa; intervenciones en la pizarra; exposiciones; trabajos voluntarios de ampliación y refuerzo; cálculo mental; presentación de hojas de estudio para los exámenes.

CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

- **Calificaciones parciales:** Se corresponderán con cada una de las tres sesiones de evaluación previstas. Tendrán en cuenta el periodo lectivo entre la próxima sesión de evaluación y la anterior, si la hubiese. Se calcularán ponderando las calificaciones obtenidas en los instrumentos de evaluación según:
90% - Pruebas objetivas.
10% - Estado del cuaderno del alumno y observación directa de su trabajo en el aula y en casa.
- **Calificación final:** Se calculará ponderando las calificaciones parciales según:
25% - Calificación parcial 1ª evaluación.
35% - Calificación parcial 2ª evaluación.
40% - Calificación parcial 3ª evaluación.
- Se aproximará según:
Truncamiento: valores menores que 5.
Redondeo: valores mayores o iguales que 5.

RECUPERACIONES

EVALUACIÓN	INSTRUMENTO	ESTRUCTURA	TEMPORALIZACIÓN	CALIFICACIÓN
Primera.	Prueba objetiva.	Ejercicios y problemas similares a los realizados en la pruebas objetivas de la primera evaluación.	Será una prueba objetiva que tendrá lugar al principio de la segunda evaluación.	Si la calificación en la prueba objetiva es igual o superior a 5, la de la evaluación será la media aritmética entre esta y un 5; si no, será la misma.
Segunda.		Ejercicios y problemas similares a los realizados en la pruebas objetivas de la segunda evaluación.	Será una prueba objetiva que tendrá lugar al principio de la tercera evaluación.	
Tercera.		Ejercicios y problemas similares a los realizados en la pruebas objetivas de la tercera evaluación.	Será una prueba objetiva extra que tendrá lugar una vez finalizadas y calificadas todas las previstas para la tercera evaluación.	
Todas.		Ejercicios y problemas similares a los realizados en las pruebas objetivas de todas las evaluaciones.	Podrá coincidir con la recuperación de la tercera evaluación o ser posterior.	

CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA

INSTRUMENTO	ESTRUCTURA	CRITERIOS DE CALIFICACIÓN
Prueba objetiva.	Ejercicios y problemas relativos a los contenidos de la materia trabajados a lo largo del curso, similar a la prueba global realizada al final de la convocatoria ordinaria.	La calificación de los alumnos en la materia será la misma que hayan obtenido en la prueba, aproximada a la unidad, según los criterios de calificación de la materia.