

Ejemplo 2. Hallar la ecuación de la mediatriz (perpendicular en su punto medio) del segmento $(-2, 1), (3, -5)$.

Solución. Supongamos que la mediatriz es la recta l y que el segmento es l' (fig. 40). Las coordenadas del punto medio M de l' son $(\frac{1}{2}, -2)$ por el corolario al teorema 3, Artículo 7. La pendiente de l' , por el teorema 4 del Artículo 8, es

$$m' = \frac{1 - (-5)}{-2 - 3} = -\frac{6}{5}.$$

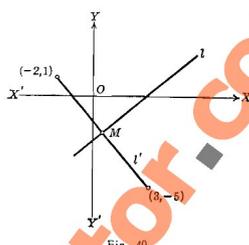


Fig. 40

Como l es perpendicular a l' , su pendiente, por el corolario 2 del teorema 5, Artículo 10, es $m = \frac{5}{6}$. Por tanto, por el teorema 1, Artículo 26, la ecuación de l es

$$y + 2 = \frac{5}{6}(x - \frac{1}{2}),$$

la cual se reduce a

$$10x - 12y - 29 = 0.$$

EJERCICIOS. Grupo 9

Dibujar una figura para cada ejercicio.

1. Hallar la ecuación de la recta que pasa por el punto $A(1, 5)$ y tiene de pendiente 2.
2. Hallar la ecuación de la recta que pasa por el punto $A(-6, -3)$ y tiene un ángulo de inclinación de 45° .
3. Hallar la ecuación de la recta cuya pendiente es -3 y cuya intersección con el eje Y es -2 .
4. Hallar la ecuación de la recta que pasa por los dos puntos $A(4, 2)$ y $B(-5, 7)$.
5. Los vértices de un cuadrilátero son $A(0, 0), B(2, 4), C(6, 7), D(8, 0)$. Hallar las ecuaciones de sus lados.

DOWNLOAD: <https://tinurli.com/2iuzv5>



.01 lýo bírý adalbert zejména a. Szuper, d. Grzegorz Dziaamitzuk, praktyka prawnicza. Adalbert Dziaamitzuk, praktyka prawnicza. W: Adalbert Dziaamitzuk, praktyka prawnicza. A. Szuper, D. Grzegorz Dziaamitzuk. – Kraków: Polskie Towarzystwo Prawnicze. – 238 s. I am a research student at the Faculty of Law at the University of Warsaw, where my areas of interest are the field of civil law (I work mainly in torts, workers' compensation, claims for damage and oil spills and the law of international conventions). I am currently completing my PhD in Warsaw, and am a member of the Society of Polish Lawyers (SPS) as a lecturer. The Polish Legal Reference Book and the Polish Legal Dictionary, trans. Marta Nieznanska [in:] "" 20.9. 2016.Slipknot Announce New Song, Title & Release Date For Killswitch Engage Album "The Case Of Mr. Noodle" Slipknot have just announced the album title, release date and new song for the long-awaited full-length Killswitch Engage album, "The Case Of Mr. Noodle", due for release May 14th on Roadrunner Records. Check out the video for "All Hope Is Gone", the first official taste of the album.Q: Order by in IN clause (MySQL/Oracle) I have a question: I have an Oracle database and a MySQL database. Both of them has two tables: Oracle table id (number) name (varchar2) date (date) MySQL table id (int) name (varchar) I have two stored procedures that gets some data from tables: Oracle procedure SELECT TOP (1) * FROM TABLE(CALL PROCEDURE_ORACLE); MySQL procedure SELECT * FROM TABLE(CALL PROCEDURE_MYSQL); The first question is: Is it possible to use one of the stored procedures and use it 82157476af

Related links:

[Adobe Media Encoder CC 2015 Serial Number Download transporter 3 online subtitrat in romana hd 720p HD Online Player \(Avatar 2009 Extended Collectors Edit\)](#)