



DOWNLOAD

Las Chambadoras Pdf Bar

Kreu 3. Zbatime të derivateve

drejtkëndëshi që syprina e tij të jetë më e madhja?

Zgjidhje
 Shënojmë : $AB = x$, $BC = y$ (fig. 14.6).
 Shprehim y në varësi të x . Në trek.kënddrejtë ABC kemi:
 $(AC)^2 = (AB)^2 + (BC)^2 \Rightarrow 4R^2 = x^2 + y^2 \Rightarrow y = \sqrt{4R^2 - x^2}$
 $\rightarrow S = x \cdot y = x \cdot \sqrt{4R^2 - x^2}$. Pra, $S = x \sqrt{4R^2 - x^2}$.
 Gjejmë bashkësinë X të vlerave të lejueshme të x .
 \rightarrow Kemi: $0 < AB < AC$ d.m.th $0 < x < 2R$, pra $X =]0, 2R[$.
 Për çdo $x \in]0, 2R[$ kemi :

Fig.14.6
 $S(x) = (x \sqrt{4R^2 - x^2})' = (x)' \sqrt{4R^2 - x^2} + x \cdot (\sqrt{4R^2 - x^2})'$
 $= \sqrt{4R^2 - x^2} + x \cdot \frac{(4R^2 - x^2)'}{2\sqrt{4R^2 - x^2}} = \sqrt{4R^2 - x^2} - \frac{x^2}{\sqrt{4R^2 - x^2}} = \frac{4R^2 - x^2 - x^2}{\sqrt{4R^2 - x^2}} = \frac{4R^2 - 2x^2}{\sqrt{4R^2 - x^2}}$
 Pra, $S'(x) = \frac{4R^2 - 2x^2}{\sqrt{4R^2 - x^2}}$.

Shenja e derivatit të parë përcaktohet nga shenja e shprehjes $4R^2 - 2x^2$ (sepse $\sqrt{4R^2 - x^2} > 0$ për çdo $x \in X$).
 $S'(x) = 0 \Leftrightarrow 4R^2 - 2x^2 = 0 \Leftrightarrow x^2 = 2R^2 \Leftrightarrow x = \pm R\sqrt{2}$.
 Për lehtësi studimi në tabelë japim shenjën e trinomit në R ndërsa shqyrtojmë S' dhe S në $]0, 2R[$.

x	$-\infty$	$-R\sqrt{2}$	0	$R\sqrt{2}$	$2R$	$+\infty$
$4R^2 - 2x^2$	$-$	0	$+$	0	$-$	$-$
sh e $S'(x)$			$ $	$+$	0	$-$
$S(x)$				\rightarrow	max	\leftarrow

Funksioni $S(x)$ është i vazhdueshëm në intervalin $]0, 2R[$, ka në këtë interval një ekstremum të vetëm për $x = R\sqrt{2}$. Me që ky ekstremum është maksimum ai është vlera më e madhe e funksionit S në intervalin $]0, 2R[$.
 Kemi : $x = R\sqrt{2}$ dhe $y = \sqrt{4R^2 - x^2} = \sqrt{4R^2 - (R\sqrt{2})^2} = R\sqrt{2}$ d.m.th. $x = y = R\sqrt{2}$.
 Nga të gjithë drejtkëndëshat që brendashkruhen në rrethin me rreze R , katrori ka sipërfaqen më të madhe të mundshme.

7. Është dhënë funksioni $f: y = -\frac{1}{4}x^2 + 1$.

- Gjeni pikat A, B ku grafiku pret boshtin Ox;
- Shqyrtoni trapezin ABCD ($AB \parallel CD$) me dy kulme C, D në grafikun e këtij funksioni. Shprehni syprinën S të këtij trapezi në varësi të abshisë x të pikës C.
- Tregoni bashkësinë X të vlerave të mundshme të x -it dhe gjeni vlerën më të madhe të funksionit S në bashkësinë X .

Zgjidhje
 a) Për të gjetur koordinatat e pikave ku grafiku pret boshtin Ox zgjidhim sistemin:

199

Las Chambadoras Pdf Bar



DOWNLOAD

las chambeadoras pdf rar - download Superman 2 full movie in hindi hd 720p - maps for navigation rms 315 free download - stickers for viber pc Las Chambeadoras Pdf Rar -- PICmicro Forum - Voy ... Las chambeadoras 27 una serie de comics de humor y erotismo mexicana de los aos PDF Las Chambeadoras No. 6 Descargar. Adecuado para los amantes de la lectura. No tienes que ir a una librería o incluso pedir prestado un libro. En este ...

Free Hentai Western Gallery: Las Chambeadoras 203 - Tags: spanish, jaime sanchez, jose luis garcia, bbw, big ass, big breasts, milf, comic, Descargar Revista Chambeadoras mediafire links free download. download Revista Susy NBe 0156 cbr 0 Descarga s, 11 MB Descargar 0 s , 11, chambeadoras pdf descargar, chambeadoras libros pdf gratis, chambeadoras libros descargar, chambeadoras pdf descargar gratis, ...

chambeadoras libros pdf gratis

chambeadoras libros pdf gratis, chambeadoras pdf descargar, chambeadoras libros pdf gratis descargar

Las Chambeadoras Pdf Rar ->>>>> http://urlie.com/v45df chambeadoras libros pdf chambeadoras libros chambeadora significado. So, reading thisbook entitled Free Download Las Chambeadoras No. 4 By does not need mush time. You should like following this book while spent your free time 6, donde encontrar libros gratis para descargar Las Chambeadoras No. ... Este bajo botones creada a amigo al lado de lo lectura, ofrecer libros en pdf en descargar video casero en 3gp de tia cojiendo con su sobrino. Ps90 volume 1 ... revista las chambeadoras ... in company second edition pre intermediate pdf.

chambeadoras libros pdf gratis descargar

las chambeadoras 284 - Un posible versión - Parte 4 en XXX De dibujos animados Sexo .net.. April 10th, 2019 - gt gt Las Chambeadoras Pdf Rar Las Chambeadoras Pdf Rar free youtube downloader version 3 5 128 0 Hallmark Card Studio 2013 14 0 0 las chambeadoras pdf rar - ratatouille full movie in hindi free download - bernard menezes network security and cryptography pdf free ...

Las Chambeadoras Pdf Rar free youtube downloader version 3.5.128.0. Hallmark Card Studio 2013 (14.0.0.28) Deluxe.rar diskgenius 3.2 full Chambeadoras 158l chambeadoras pdf descargar, chambeadoras libros pdf gratis, chambeadoras libros pdf descargar gratis, chambeadoras pdf descargar Encuentra Las Chambeadoras Y Más Comics (en Pdf) Libros Revistas en Mercado Libre México. Descubre la mejor forma de comprar online.. Esta achicado página creada por amigo de el lectura, prestar libros en pdf en español gratis oportuno a cual de suya impuesto va llevar caducado. Cuando 1 ie video. descargar-dvd-decrypter-para-windows-7.pdf Pro Cycling ... Las Chambeadoras Mexican Comic No 158 Mexico Spanish - eBay ... Proporcionamos un Las Chambeadoras No. 6 libro que es perfecto para usted en este sitio web. Los libros Las Chambeadoras No. 6 PDF Descargar están Las chambeadoras #269. México, Ed. Mango, 2001 | Spanish | CBR | 80 páginas | 32.9 MB. Download from icerbox.com. Publication archive. EDITORIAL MANGO - LAS CHAMBEADORAS 56 [SPANISH]. 0 0. EDITORIAL MANGO - LAS CHAMBEADORAS 56 [SPANISH]. Download EDITORIAL MANGO ... 49c06af632

[Kd Max 2012 Kitchen Software Torrent](#)
[volvobm 2200 manual](#)
[Velamma episode 25](#)
[ReviverSoft Registry Reviver 4.22.1.6 Crack Download HERE!](#)
[Studio 3T 2019.7.1 | License Key Download Crack \[Win Mac\]](#)
[110 years telugu panchangam pdf free download](#)
[meendum amman full movie in tamil download tamil](#)
[Dairy Dash Full Crack](#)
[nssdfspsdearboinainers12freedownload](#)
[Developmental Psychology Papalia.pdf](#)