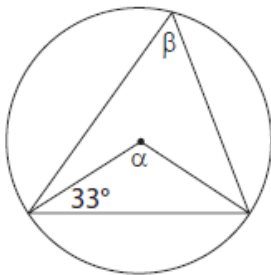




ЧЕТВРТИ ПИСМЕНИ ЗАДАТАК

1. Пријемни испит у нашој школи полагао је 150 ученика. Положило их је 90%, а од њих 20% има максималан број поена. Колико ученика има максималан број поена?
2. Неки посао 15 радника заврши за 24 дана, радећи 8 сати дневно. Колико би радника требало да раде исти посао да би завршили за 12 дана, а да при том раде 12 сати дневно?
3. Израчунај мере означених углова са слике.



4. У квадрат странеце 12cm је уписана и око њега описана кружница. Израчунај обим уписане кружнице и површину описане кружнице тог квадрата.
5. Израчунај површину кружног прстена који формирају описан и уписан круг једнакостраничног троугла чија је странаца 12cm.
6. Израчунај површину осенчене фигуре са слике ако је дати троугао једнакостранични странеце 6cm.

