(4) 35.

 $f(x) = 1 + ax - x^2$ ფუნქცია განსაზღვრულია [1; 2] შუალედზე. იპოვეთ a პარამეტრის ყველა იმ მნიშვნელობათა სიმრავლე, რომელთათვისაც ამ ფუნქციის უდიდესი მნიშვნელობა მოთავსებულია (3; 10) ინტერვალში.