5 x 3 – 2 + 1 x 2

Potrivit regulii distributivității operațiilor binare, în absența parantezelor, înmulțirea și împărțirea au prioritate în fața adunării și scăderii.

Astfel, primele 2 operații pe care le vor face sunt:

5 x 3 = 15 și 1 x 2 = 2

Abia apoi vom efectua scăderea și adunarea:

15 – 2 +2 = 15