

Muzica rațiunii

Barem de evaluare

Matematică

Clasa a IV-a

27.04.2026

SUBIECTUL I

a = 13.....1p

b = 56.....1p

c = 51124.....1p

d = 12831.....1p

SUBIECTUL II

a |-----|-----|-----| } 480.....1p
b |-----|-----| }

480 : 5 = 96 este un segment1p

96 x 3 = 288 este a.....1p

96 x 2 = 192 este b.1p

SUBIECTUL III

Calul |-----|-----|

Măgarul |-----|-----|

Dacă luăm un sac de pe cal și-l punem pe măgar, atunci ei au poveri egale, ceea ce înseamnă că avem 2 saci în plus pe cal. Dacă se ia de pe măgar 1 sac și se pune pe cal, atunci calul ar avea de două ori mai mulți saci. Cum atunci calul ar avea cu 4 saci mai mulți decât măgarul, ar rezulta 8 saci pe cal și 4 pe măgar. Deci la început calul a avut 7 saci ca povară și măgarul 5.1p