

## Промежуточная аттестация по алгебре 7 класс

- 1 Найдите значение выражения  $\frac{5,8}{4,3-7,2}$ .
- 2 В школе испанский язык изучают 105 учащихся, что составляет 35% от числа всех учащихся школы. Сколько учащихся в школе?
- 3 Решите уравнение  $2x - 3(x + 3) = -5$ .
- 4 Найдите значение выражения  $(k - 5)(5 + k) + k(4 - k)$  при  $k = 4$  \_
- 5 При взвешивании животных в зоопарке выяснилось, что бегемот тяжелее зебры, горилла легче бегемота, а тигр легче зебры.  
Выберите верные утверждения и запишите в ответе их номера.
- 1) Тигр тяжелее бегемота.
  - 2) Бегемот самый тяжёлый из всех этих животных.
  - 3) Горилла тяжелее бегемота.
  - 4) Тигр легче бегемота.