**«Итоговая контрольная работа математике» 6 класс (УМК А.Г.Мерзляк)**

**ДЕМОВЕРСИЯ**

1. 1. Найдите значение выражения (- 4, 3 – 1, 2) : (-1).
2. У Козы-дерезы было 42 кг капусты. На завтрак она и семеро её козлят съели всей капусты, а на обед- 40% остатка, а на ужин что осталось после обеда из завтрака. Сколько килограммов капусты осталось после этого у Козы-дерезы?

3. Постройте в координатной плоскости четырехугольник с вершинами в точках А(0;-3), В(2;5), С(8;0),D(-5;-2).

4. Решите уравнение: 1,4(2– 5х) = 15 − (7х + 12,2).