

## 8. A – Napište do školních sešitů:

1) vypočítej:

$$8a - 3a + 8 \times 2 =$$

$$z \times z + 80 =$$

$$4a + (2 \times 1) \times 2 =$$

$$12 + 8 + z =$$

$$11g + 48g - 13g =$$

$$27c - 63c =$$

2) vypočítej s proměnnou z, kdy  $z = 3$

$$2z \times 5 - 15 =$$

$$z \times (20 - 5) =$$

$$9z - 6 =$$

$$30 - (z + 9) =$$

$$7z + 8 =$$

$$50 + 4z =$$

3)  $19v - 10v + 6x =$

$$2a - 3ab + 2b + 3b - 4a + b =$$

$$6b - 7a - 6a + 7b =$$

$$3x + 2y - 8x - 3y =$$

4)  $6a + 6b + 9 + 8a - 3b + 6 =$

$$37e - 7f + 4e + 5 + 6f =$$

$$5i - 12j + 2 - 4i + 10 + j =$$

5) desetinné číslo napiš jako zlomek

$$0,6 =$$

$$3,02 =$$

$$0,0065 =$$

$$0,015 =$$

$$6,38 =$$

$$0,00012 =$$

$$1,13 =$$

$$0,0011 =$$

6) vypočítej druhou odmocninu z:

$$64 =$$

$$81 =$$

$$25 =$$

$$121 =$$

$$49 =$$