LKPD PERPANGKATAN DAN PENARIKAN AKAR KUADRAT PADA BILANGAN BULAT

A. Kerjakan soal di bawah ini!

1. Selesaikan operasi hitung berikut: $(10^2 - 6^2) \times 2^2 =$ ……..

a. 256 b. 258 c. 261 d. 275

2. Isilah kotak jawaban di bawah ini dengan hasil yang benar menggunakan aturan perkalian dan pembagian bilangan berpangkat!

a. $2^3 \times 2^2 =$ ☐

b. $5^4 \div 5^2 =$ ☐

c. $(3^2)^3 =$ ☐

3. Luas sebuah kebun berbentuk persegi adalah 1.600m2. Berapa panjang sisi kebun tersebut?

a. 20 b. 40 c. 60 d. 80

4. Buatlah garis untuk memasangkan soal dan jawaban dengan tepat!

$\sqrt{144}$	18
$\sqrt{225}$	12
$\sqrt{324}$	15

5. Buatlah garis untuk memasangkan soal dan jawaban dengan tepat!

$\sqrt{3.364}$	625
25^2	58
$\sqrt{256}$	16

LIVEWORKSHEETS