

2025年度 広島県公立高校受験 数学

大問1

1. -1
2.  $10a^2b$
3.  $5\sqrt{6}$
4.  $x = 0, x = -16$
5. 3
6. ア、ウ
7.  $54\pi$
8. 27

大問2

1. 39
2.  $(12 + \sqrt{22})$
3. 0.55
4. 0.52
5. ①

大問3

省略

大問4

1. (2, -4)
2.  $\frac{15}{7}$

大問5

1. COG
2. OCG
3. 1組の辺とその両端の角
4. 省略

大問6

1.  $\frac{3}{10}$
2.  $\frac{8}{25}$

