スキルアップテスト20

　　　　　　３年　氏名（　　　　　　　　）

**／２４**

**１**　次の平方根を求めなさい。

　(1)　16　　　　　(2)　　　　　　（3）　0.25　　　　　(4)　400

**２　次の数を、根号を使わずに表しなさい。　　　３　次の数を、根号を使って表しなさい。**

　(1)　　　　　　(2)　　　　　(1)　　　　　　　(2)　　1.2

**５**　次の数をで表しなさい。

(1)　　　　　(2)　　　　　(3)　　　　　(4)

**６**　次の計算をしなさい。

　(1)　－×　　　　　　　(2)　×　　　　　　(3)　×

　(4)　　　　　　　　　(5)　÷

**７**　次の分母を有理化しなさい。

　(1)　　　 (2)　　 (3)　　　　(6)

**８**　＝1.414、＝1.732として、次の値を求めなさい。

　(1)　　　　　　　　　(2)　　　　　　　　　(3)

スキルアップテスト20

　　　　　　３年　氏名（　　　　　　　　）

**／２４**

**１**　次の平方根を求めなさい。

　(1)　16　　　　　(2)　　　　　　（3）　0.25　　　　　(4)　400

　　　±４　　　　　　　±　　　　　　　　±0.5　　　　　　　±20

**２　次の数を、根号を使わずに表しなさい。　　　３　次の数を、根号を使って表しなさい。**

　(1)　　　　　　(2)　　　　　(1)　　　　　　　(2)　　1.2

**0.3**

**５**　次の数をで表しなさい。

(1)　　2　　　(2)　　2　　(3)　　10　(4)

**６**　次の計算をしなさい。

　(1)　－×　　　　　　　(2)　×　　　　　　(3)　×

　　　　　－　　　　　　　　　　　7　　　　　　　　　　　　15

　(4)　　　　　　　　　(5)　÷

**７**　次の分母を有理化しなさい。

　(1)　　　 (2)　　　 (3)　　　　(6)

**８**　＝1.414、＝1.732として、次の値を求めなさい。

　(1)　　　　　　　　　(2)　　　　　　　　　(3)

　　　0.141　　　　　　　　　17.32　　　　　　　　　3.464