スキルアップテスト１９

　　　　　　３年　氏名（　　　　　　　　）

**／２４**

**１**　次の平方根を求めなさい。

　(1)　17　　　　　(2)　　　　　　（3）　0.01　　　　　(4)　144

**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)　　0.6

**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１９

　　　　　　３年　氏名（　　　　　　　　）

**／２４**

**１**　次の平方根を求めなさい。

　(1)　17　　　　　(2)　　　　　　（3）　0.01　　　　　(4)　144

　　±　　　　　　　±　　　　　　　　±0.1　　　　　　±12

**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)　　0.6

**４**　次の数をで表しなさい。

(1)　　2　　　(2)　　2　　(3)　　8　　(4)　　

**５**　次の計算をしなさい。

　(1)　－×　　　　　　　(2)　×　　　　　　(3)　×

　　　－　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　12

　(4)　　　　　　　　　(5)　÷

　　　　　　　　　　　　　　　　　　3

**６**　次の分母を有理化しなさい。

　(1)　　　 (2)　　 (3)　　　　(6)

**７**　＝1.414、＝1.732として、次の値を求めなさい。

　(1)　　　2.828　　(2)　　　14.14　　(3)　　　0.1732