# ２次方程式⑤〜⑥練習問題 Level-1-1

レベル ☆★★　問題番号 09M03_K3L1_1

▶ うんな進学塾HP

月　日　名前 _____　得点 _____/5

## 1 次の問いに答えなさい。

(1) 縦の長さが横の長さより3cm長く、面積が$18\text{cm}^2$ の長方形があります。縦と横の長さを求めなさい。

(2) 底辺の長さが高さより3cm長く、面積が$20\text{cm}^2$ の三角形があります。底辺の長さと高さを求めなさい。

(3) ある数に6をたすと、その数の2乗に等しくなります。ある数を求めなさい。

(4) 差が1の2つの整数があり、その積は56です。2つの整数を求めなさい。

(5) 120km離れた目的地まで、車で時速 $x$km で走ります。時速を10km遅くすると、到着が2時間遅れます。もとの速さを求めなさい。

| | | |
|---|---|---|
| (1) | (2) | (3) |
| (4) | (5) | |



わからない問題は、QRコードの動画で確認しよう！