スキルアップテスト４

　　　　　　２年　氏名（　　　　　　　　）

**１**　次の等式をカッコ内の文字について解きなさい。

(1)　ｘ＋３ｙ＝２（ｘ）　　　　　　　　(2)　３ｘ＋ｙ＝－２（ｙ）

(3)　２ｙ＋４ｘ＝２　（ｙ）　　　　　　(4)　ｘ＝３ｙ　（ｘ）

（5）　１２ｘｙ＝６ｚ（ｚ）　　　　　　　(6)　 ｍ＝　（ｂ）

**２**　次の計算をしなさい。

　(1)　－　　　　　(2)　６ｘｙ２×(ー７ｘ)÷１４ｙ

**３**　ａ＝　、　ｂ＝ー４のとき、４ａ－５ｂ＋７ｂ－９ａの値を求めよ。。

**４**　次の（　）にあてはまる文字式をかきなさい。

(1)　ｍ、ｎを整数とすると、二つの奇数は（　ア　）（　イ　）と表される。

(2)　ｘ、ｙを整数とすると、二けたの整数は（　ウ　）と表される。

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| スキルアップテスト４　解答用紙 | | | | | | 得　点 |
| ２年　　氏名（　　　　　　　　　　） | | | | | |  |
| １ | (1) | |  | (2) |  | |
| (3) | |  | (4) |  | |
| (5) | |  | (6) |  | |
| ２ | (1) | |  | (2) |  | |
| ３ |  | | | | | |
| ４ | ア |  | | | | |
| イ |  | | | | |
| ウ |  | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| スキルアップテスト４　解答用紙 | | | | | | 得　点 |
| ２年　　氏名（　　　　　　　　　　） | | | | | |  |
| １ | (1) | | ｘ＝―３ｙ＋２ | (2) | ｙ＝－３ｘ－２ | |
| (3) | | ｙ＝－２ｘ＋１ | (4) | ｘ＝９ｙ | |
| (5) | | ｚ＝２ｘｙ | (6) | ｂ＝ａ－２ｍ | |
| ２ | (1) | |  | (2) | ー３ｘ２ｙ | |
| ３ | ー９ | | | | | |
| ４ | ア | ２ｍ＋１ | | | | |
| イ | ２ｎ＋１ | | | | |
| ウ | １０ｘ＋ｙ | | | | |