平成29年度　第１学年2学期数学中間テスト　解答用紙

（　　　）番　　氏名（　　　　　　　　　　　　）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 知識・理解 | 技能 | 数学的な考え方 | 合　計 |
| ／３０ | ／５１ | ／１９ | ／１００ |
| １ | ① | ② | ③ | ④ |
| ⑤ | ⑥ | ⑦ | ⑧語群 |
| ⑨ | ⑩ | ⑪ | ⑫ |
| ⑬ | ⑭ | ⑮ |
| ２ | (1) | (2) | (3) |
| (4) | (5) | (6) |
| ３ | (1) | (2) | (3) |
| (4) | (5) |
| ４ | (1) | (2) | (3) |
| (4) | (5) | (6) |
| ５ | (1) | (2) |
| ６ | ① |  | ７ | (1) |
| ② | (2) |
| ③ | (3) |
| ④ |
| ⑤ |
| ８ | 問題 | 解答 |

平成29年度　第１学年2学期数学中間テスト　解答用紙

（　　　）番　　氏名（　　　　　　　　　　　　）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 知識・理解 | 技能 | 数学的な考え方 | 合　計 |
| ３０／３０ | ５１／５１ | １９／１９ | １００／１００ |
| １ | ①　２ｘ＋１５＝５３ | ②　左辺 | ③　右辺 | ④　両辺 |
| ⑤　２ｘ＝５３－１５ | ⑥　移項 | ⑦　一次方程式 | ⑧語群　エ |
| ⑨　１９ | ⑩　解 | ⑪　あっている | ⑫　１９ |
| ⑬　２ｘ＋１５＞５３ | ⑭　不等号 | ⑮　不等式 |
| ２ | (1)　１６０－ｙ（人） | (2)　秒速　$\frac{５}{ｂ}$　ｍ | (3)　３ａ＋４ｃ＋８（点） |
| (4)　３ｘ＋４ｙ（kg） | (5)　３．１４ｒ２（ｍ２） | (6)　２ａ＋ｂ（人） |
| ３ | (1)　７ａ＋３ | (2)　－１２ｘ | (3)　１６ｙ２ |
| (4)　５ｘ－３ | (5)　$ \frac{４}{９}$ |
| ４ | (1)　ｘ＝－３ | (2)　ｘ＝１６ | (3)　ｘ＝－５ |
| (4)　ｘ＝４ | (5)　ｘ＝３ | (6)　ｘ＝２０ |
| ５ | (1)　$ ｘ＝１$ | (2)　ｘ＝－１５ |
| ６ | ①２５０－ｘ | $\frac{２５０-ｘ}{１２}$＋$\frac{ｘ}{８}$＝２７ｘ＝１４８この解は問題にあっている後半の距離１４８ｍ | ７ | (1)　４ｘ＋３＝５ｘ－２ |
| ②分速１２ｍ | (2)$ \frac{ｘ-３}{４}$＝$\frac{ｘ＋２}{５}$ |
| ③$\frac{２５０-ｘ}{１２}$ | (3)ｘ＝５この解は問題にあっている騎馬５、生徒２３人 |
| ④$\frac{ｘ}{８}$ |
| ⑤２７ |
| ８ | 問題省　略最低限問題を最後まで書いていること | 解答省　略式を作って問題に対する解答がかけていること |

配点　１～２　1問2点　　３～５　1問3点　　６　①～⑤１点、計算3点　７(1)(2)2点(3)3点　８各２点