|  |  |
| --- | --- |
| 小学校６年生＊単元確認テスト＊２学期① | 拡大図と縮図 |
| 　　組　　番 | 名 前 |  | 　　　　　　　/１０ |

１　下の図の三角形の中で、形が同じで大きさがちがう図形の組を３つ選びましょう。（３点）

1cm

1cm

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | あ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | い |  |  |  |  |  |  |  | と　　　　　 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | う |  |  |
|  |  |  | え |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | と　 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | か |  |  |  |  |  |  |  | 　と　 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | き |  |  |  |  |  |
|  | お |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

３　下の四角形ＡＢＣＤの２倍の拡大図をかきましょう。（２点）

２　下の三角形ＡＢＣを　　に縮小した三角形ＤＥＦ

１

―

２

を下の□の中にかきましょう。（２点）





４　２００ｍの長さを５ｃｍに縮めて表した縮図があります。次の問いに答えましょう。（３点）

（１）縮尺を分数と比で表しましょう。　　分数　　　　　　　　　　　比

（２）この縮図で表された長さが４ｃｍのとき、実際の長さは何ｍですか。