

力の合成・分解

1 () に適当な語句を入れなさい。

・ 2つの力を、1つの力に置きかえること

→ 力の①(**合成**)。①によってできた1つの力 → ②(**合力**)。

・ 1つの力を同じはたらきをする2つの力に分けること

→ 力の③(**分解**)。③によってできた力 → ④(**分力**)。

2 作図によって、次の①～④は合力を、⑤～⑧は分力を求めなさい。

