

◇◇ <正負の数 正の数・負の数の意味> ◇◇

- (1) 500 円の支出を「 $-500$  円」と表す時、300 円の収入はどのように表されますか。  
( )
- (2) 「 $+620$  円」は「620 円の収入」である。「 $-380$  円」はどんなことを表すか。  
( )
- (3) 15cm 伸びたことを「 $+15\text{cm}$ 」と表すならば、「 $-2\text{cm}$ 」はどんなことを表しているか。  
( )
- (4) 北へ 3km 進むことを「 $+3\text{km}$ 」と表す時、「 $-5\text{km}$ 」はどんなことを表すか。  
( )
- (5) 東へ 200m 進んだことを「 $+200\text{m}$ 」と表す時、「 $-100\text{m}$ 」はどのようなことを表しているか。  
( )
- (6) 南へ 50m 進むことを「 $+50\text{m}$ 」と表すとすれば、北へ 60m 進むことはどのように表されるか。  
( )
- (7) 500g 増加したことを「 $+500\text{g}$ 」と表す。その時、「 $-800\text{g}$ 」はどんなことを表すか。  
( )
- (8) 気温が  $6^{\circ}\text{C}$  高いことを「 $+6^{\circ}\text{C}$ 」と表す時、気温が  $4^{\circ}\text{C}$  低いことはどのように表したらよいか。  
( )
- (9) A さんの身長は 160cm、B さんの身長は 165cm です。A さんの身長を基準とすると、B さんの身長はどのように表されますか。正負の数を使って答えなさい。( )
- (10) 荷物 A の重さは 850g、荷物 B の重さは 920g です。荷物 B の重さを基準にした時、荷物 A の重さは正負の数を使ってどのように表されますか。( )
- (11) 第一中学校には 586 人、第二中学校には 427 人の生徒がいる。第二中学校の生徒数を基準にした時の第一中学校の生徒数を、正負の数を用いて答えよ。( )
- (12) 期末テストでは国語 86 点、数学 74 点、英語 95 点だった。国語の点数を基準にすると、数学と英語の点数はそれぞれどう表されるか。正負の数を用いて答えよ。( )
- (13) ある生徒の数学のテストの点は 65 点だった。これを基準とした時、英語のテストは「 $+8$  点」、理科のテストは「 $-4$  点」と表されるという。英語と理科のテストはそれぞれ何点だったか答えなさい。  
( )