

(C-5) カードを使って加法を計算する①

ねらい	カードを使って、正負の数の加法を考えることができる。
-----	----------------------------

◆ 正負の数の加法は、どのように計算すればよいかカードを使って考えましょう。

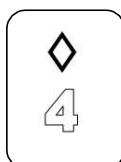
カードの ♣ ♦ は正の数を表します。カードの ♥ ♦ は負の数を表します。

① +2と+5の和を求めましょう。



$$\begin{aligned} & (+2) + (+5) \\ & = +(2 + 5) \\ & = +7 \end{aligned}$$

② -4と-3の和を求めましょう。



$$\begin{aligned} & (-4) + (-3) \\ & = -(4 + 3) \\ & = -7 \end{aligned}$$

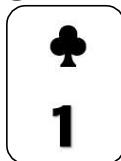
【問題】カードを使って計算しなさい。

① +3と+5の和を求めなさい。



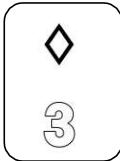
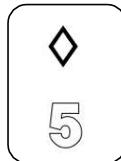
$$\begin{aligned} & (+3) + (+5) \\ & = +(3 + 5) \\ & = +8 \end{aligned}$$

② +1と+5の和を求めなさい。



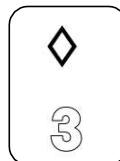
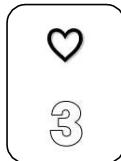
$$\begin{aligned} & (+1) + (+5) \\ & = +(1 + 5) \\ & = +6 \end{aligned}$$

③ -5と-3の和を求めなさい。



$$\begin{aligned} & (-5) + (-3) \\ & = -(5 + 3) \\ & = -8 \end{aligned}$$

④ -3と-3の和を求めなさい。



$$\begin{aligned} & (-3) + (-3) \\ & = -(3 + 3) \\ & = -6 \end{aligned}$$