

33



Andréa, Jade et Louis ont voulu calculer  $A = 10 - (-4) + (-1) + 5 - 9$ . Voici leur travail :

**Andréa**

$$A = 10 - (-4) + (-1) + 5 - 9$$
$$A = 10 + (-4) + (-1) + 5 + 9$$
$$A = 24 + (-5)$$
$$A = 19$$

**Jade**

$$A = 10 - (-4) + (-1) + 5 - 9$$
$$A = -10 + 4 + (-1) + (-5) + (-9)$$
$$A = (-25) + 4$$
$$A = -19$$

**Louis**

$$A = 10 - (-4) + (-1) + 5 - 9$$
$$A = 10 + 4 + (-1) + 5 + (-9)$$
$$A = 19 + (-10)$$
$$A = 9$$

- En utilisant la calculatrice, donner le prénom de celui qui a raison. Expliquer les erreurs des deux autres.