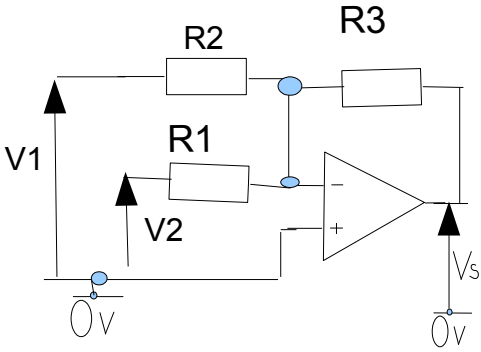


Montage -(a+b)



Questions

Q1) donnez l'équation $V_s = f(V_1, V_2)$

Exemple : Prenons $R_1 = R_2 = R_3$

Q2) quelle est la valeur de V_s avec $V_1 = +1V$ et $V_2 = +1V$

Utilisation du montage -(A+B)

Sur le graph de droite

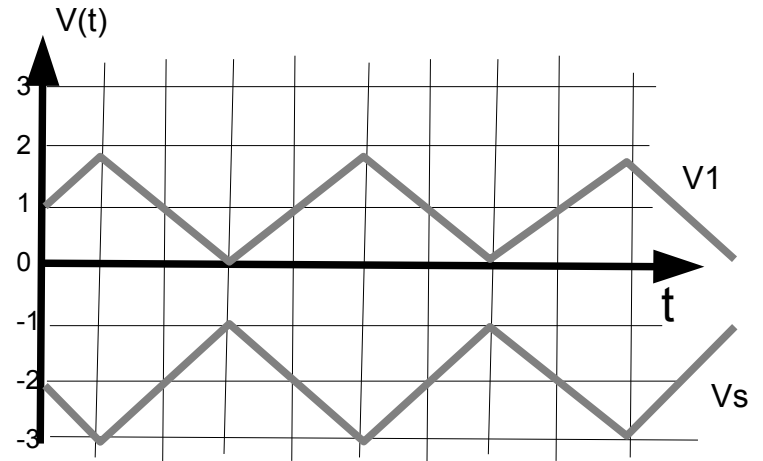
Vous observez la forme du signal V_1

Vous observez la forme du signal V_s

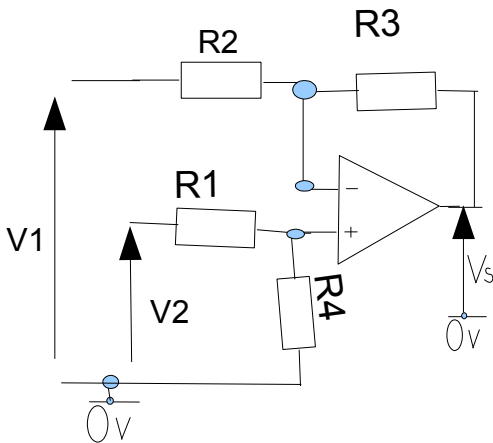
Imaginez donc les valeurs de $R_1 R_2 R_3$

Et la valeur de la tension V_2

Pour que V_s soit réellement observable.



Montage (a-b)



Questions

Q1) donnez l'équation $V_s = f(V_1, V_2)$

Exemple : Prenons $R_1 = R_2 = R_3 = R_4$

Q2) quelle est la valeur de V_s avec $V_1 = +1V$ et $V_2 = +1V$

Utilisation du montage -(A+B)

Sur le graph de droite

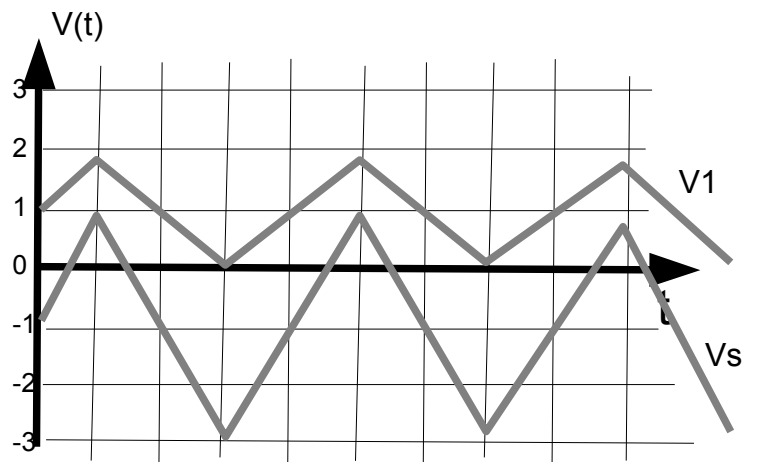
Vous observez la forme du signal V_1

Vous observez la forme du signal V_s

Imaginez les valeurs de $R_1 R_2 R_3 R_4$

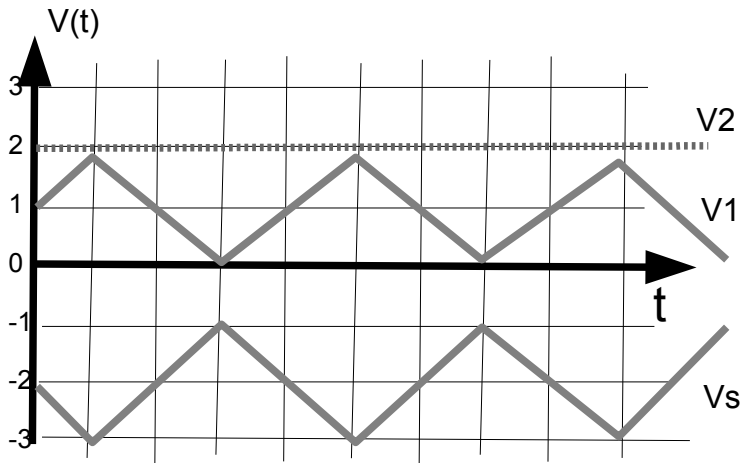
Et la valeur de la tension V_2

Pour que V_s soit réellement observable.



Observez $V1$ et $V2$

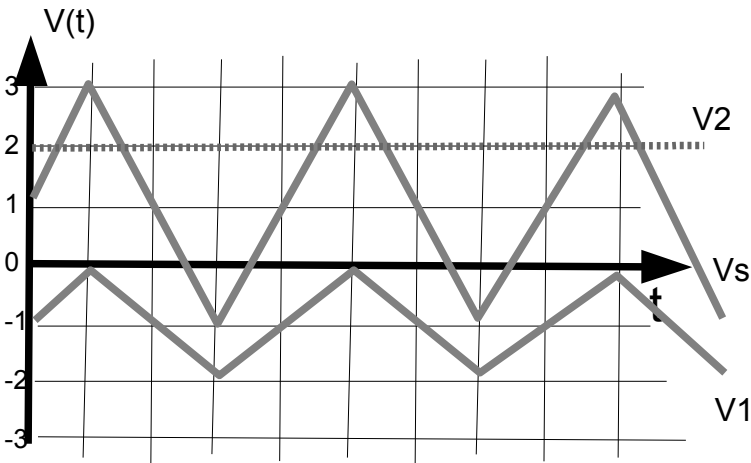
Et Trouvez un schéma avec ses valeurs , pour avoir le même Vs que sur le graph .



Vos propositions

Observez $V1$ et $V2$

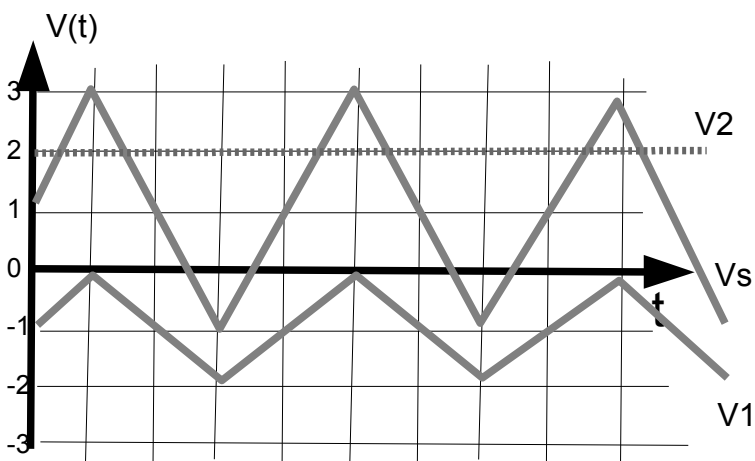
Et Trouvez un schéma avec ses valeurs , pour avoir le même Vs que sur le graph .



Vos propositions

Observez $V1$ et $V2$

Et Trouvez un schéma avec ses valeurs , pour avoir le même Vs que sur le graph .



Vos propositions