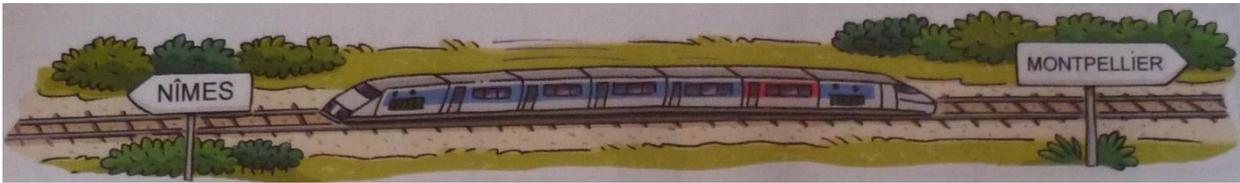


Consigne 1 : Lis silencieusement les problèmes. Trouve les schémas qui correspondent aux énoncés des problèmes.



Les trains vont de Nîmes à Montpellier, sans arrêt entre les deux gares.

Schéma A	Schéma B	Schéma C
$1\ 940 \xrightarrow{?} 250$	$? \xrightarrow{-\ 250} 1\ 940$	$250 \xrightarrow{?} 1\ 940$
Schéma D	Schéma E	Schéma F
$? \xrightarrow{+ 250} 1\ 940$	$1\ 940 \xrightarrow{- 250} ?$	$1\ 940 \xrightarrow{+ 250} ?$

PROBLEME 1	PROBLEME 2
<p>A Montpellier, 250 voyageurs montent dans le train. En repartant de Montpellier, il y a 1 940 voyageurs. Combien y avait-il de voyageurs entre Nîmes et Montpellier?</p>	<p>A Nîmes, il y avait 1 940 voyageurs dans le train. En repartant de Montpellier, il y a 250 voyageurs. Combien de voyageurs sont descendus à Montpellier ?</p>
PROBLEME 3	PROBLEME 4
<p>Un train part de Nîmes avec 1 940 voyageurs. A Montpellier, 250 voyageurs montent dans le train. Combien y a-t-il de voyageurs quand le train repart de Montpellier ?</p>	<p>Un train part de Nîmes avec 1 940 voyageurs. A Montpellier, 250 voyageurs descendent du train. Combien y a-t-il de voyageurs quand le train repart de Montpellier ?</p>
PROBLEME 5	PROBLEME 6
<p>A Montpellier, 250 voyageurs descendent du train. En repartant de Montpellier, il y a 1 940 voyageurs. Combien y avait-il de voyageurs entre Nîmes et Montpellier ?</p>	<p>A Nîmes, il y avait 250 voyageurs dans le train. En repartant de Montpellier, il y a 1 940 voyageurs. Combien de voyageurs sont montés à Montpellier ?</p>

Je réponds :

J'explique ma réponse :

Consigne 2 : Trouve les schémas qui correspondent aux énoncés des problèmes.

<ul style="list-style-type: none"> • Avignon TGV > <small>3 min d'arrêt</small> • Aix-en-Provence TGV > <small>3 min d'arrêt</small> • Marseille Saint-Charles > <small>15 min d'arrêt</small> 	<p>Un TGV transporte des voyageurs dans la vallée du Rhône. On regarde ce qui se passe lors de son trajet entre Avignon et Marseille. Il s'arrête entre ces deux villes à la gare d'Aix-en-Provence où des voyageurs peuvent monter ou descendre.</p>
--	---

<p>Schéma E</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; width: fit-content; margin: auto;"> $340 \xrightarrow{+60} ? \xrightarrow{-120} ?$ </div>	<p>Schéma F</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; width: fit-content; margin: auto;"> $340 \xrightarrow{?} 280 \xrightarrow{+120} ?$ </div>
<p>Schéma G</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; width: fit-content; margin: auto;"> $? \xrightarrow{+60} 280 \xrightarrow{?} 190$ </div>	<p>Schéma H</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; width: fit-content; margin: auto;"> $? \xrightarrow{+60} ? \xrightarrow{+120} 190$ </div>

<p style="text-align: center;">PROBLEME 5</p> <p>Un train arrive à Avignon avec 340 voyageurs. En repartant, ils sont 280 voyageurs dans le train. A Aix-en-Provence, 120 voyageurs montent et personne ne descend. Combien y a-t-il de voyageurs quand le train arrive à Marseille ? Sont-ils plus ou moins nombreux qu'en arrivant à Avignon ? De combien ?</p>	<p style="text-align: center;">PROBLEME 6</p> <p>Un train arrive à Avignon avec 340 voyageurs. A la gare d'Avignon, 60 voyageurs montent dans le train mais personne ne descend. A Aix-en-Provence, 120 voyageurs descendent et personne ne monte. Combien y a-t-il de voyageurs quand le train arrive à Marseille ? Sont-ils plus ou moins nombreux qu'en arrivant à Avignon ? De combien ?</p>
<p style="text-align: center;">PROBLEME 7</p> <p>Un train arrive à Avignon avec des voyageurs. A la gare d'Avignon, 60 voyageurs montent dans le train et personne ne descend. En arrivant à Aix-en-Provence, il y a 280 voyageurs dans le train. En arrivant à Marseille ils sont 190 voyageurs dans le train. Combien y avait-il de voyageurs quand le train est arrivé à Avignon ? Etaient-ils plus ou moins nombreux qu'en arrivant à Marseille ? De combien ?</p>	<p style="text-align: center;">PROBLEME 8</p> <p>Un train arrive à Avignon avec des voyageurs. A la gare d'Avignon, 60 voyageurs montent dans le train et personne ne descend. A Aix-en-Provence, 120 voyageurs montent et personne ne descend. En arrivant à Marseille, il y a 190 voyageurs dans le train. Combien y avait-il de voyageurs quand le train est arrivé à Avignon ? Etaient-ils plus ou moins nombreux qu'en arrivant à Marseille ? De combien ?</p>

Je réponds :

J'explique ma réponse :