**Corrigé.**

**Voici l’illustration à partir de laquelle des problèmes ont été inventés :**



🡪 Indique si le problème correspond à l’image et résous-le si c’est possible !

1. Un conducteur a déjà roulé 32 km. Il veut se rendre à Toulon. De chez lui jusqu’à Toulon il y a 155 km à faire. ***Combien doit-il encore faire de km ?***

Un conducteur va à Toulon. Il a déjà fait 32 km. Combien de kilomètres aura-t-il fait en tout ?

~~155 – 32 =~~

155 + 32 =

Un conducteur doit faire 187 km pour aller à Toulon. Au moment où il passe ce panneau, combien de kilomètres a-t- il déjà faits ?

2. Lola veut aller à Toulon. Elle doit parcourir **155 km** 🡪160 km 🡪145 km, elle part à 10h. Elle roule à 120km/h pendant 1 heure, il reste quelques kilomètres à faire, elle les roule à 50 km/h. ***A quelle heure sera-t-elle arrivée ?***

120 km / h 🡪 en 1h elle fait 120 km

Il reste 40 km à 50 km/h 🡪 Il reste 50 km à 50 km/h 🡪 Il reste 25 km à 50 km/h

|  |  |
| --- | --- |
| **km** | **h** |
| 50 | 1 h |
| 25 | 30 min |

10 h + 1 h + 30 min = 11h 30 min

Elle arrive à 11h30

3. M. Decaco est parti de chez lui à 9h50. Il roule à 160 km/h. A chaque fois qu’il voit un radar il ralentit à 120 km/h. En tout il y a 4 radars sur la route. Il doit arriver à 11 h à Nice. ***Y arrivera-t-il ?***

Comment il remonte entre chaque radar ?

240 km jusqu’à Nice

1h30 pour aller à Nice en roulant tout le temps à 160 km/h (160 + 80 = 240 km) 🡪11h20

Même en roulant tout le temps à 160 km/h il n’y arrivera pas.

4. M. Zipper part à Nice en vacances. Il roule à 120 km/h. ***A quelle heure arrivera-t-il à Nice sachant qu’il est parti à 10h ?***

**Voici l’illustration à partir de laquelle des problèmes ont été inventés :**



🡪 Indique si le problème correspond à l’image et résous-le si c’est possible !

1. Un conducteur a déjà roulé 32 km. Il veut se rendre à Toulon. De chez lui jusqu’à Toulon il y a 155 km à faire. ***Combien doit-il encore faire de km ?***

2. Lola veut aller à Toulon. Elle doit parcourir 155 km, elle part à 10h. Elle roule à 120km/h pendant 1 heure, il reste quelques kilomètres à faire, elle les roule à 50 km/h. ***A quelle heure sera-t-elle arrivée ?***

3. M. Decaco est parti de chez lui à 9h50. Il roule à 160 km/h. A chaque fois qu’il voit un radar il ralentit à 120 km/h. En tout il y a 4 radars sur la route. Il doit arriver à 11 h à Nice. ***Y arrivera-t-il ?***

4. M. Zipper part à Nice en vacances. Il roule à 120 km/h. ***A quelle heure arrivera-t-il à Nice sachant qu’il est parti à 10h ?***