

# BACCALAURÉAT PROFESSIONNEL MAINTENANCE DES VÉHICULES

## Option B : Véhicules de Transport Routier

### SESSION 2024

#### ÉPREUVE E2

#### ANALYSE PRÉPARATOIRE À UNE INTERVENTION

Durée : 3 heures

Coefficient : 3

#### DOSSIER RÉPONSES

**À insérer dans la copie d'examen  
du candidat**

Baccalauréat professionnel MAINTENANCE DES VEHICULES		Option B : VTR	
E2 - Analyse préparatoire à une intervention		Dossier Réponses	Session 2024
2409-MV VT T 3	Durée :3 heures	Coefficient : 3	DR 1/8

## PARTIE 1 : Identification du véhicule

### Réponse n° 1 :

Nom et adresse du client	
Marque du véhicule	
Type de véhicule	
N° d'immatriculation	
VIN	
Date de 1 <sup>ère</sup> mise en circulation	
PIC	

### Réponse n° 2 :

Habitabilité		
Configuration essieux		
Motorisation		
Type de pont – Type de suspension		
Version - Utilisation		
Empattement		
Boite de vitesses		
Combinaison de conduite		

## PARTIE 2 : Préparation à l'entretien périodique

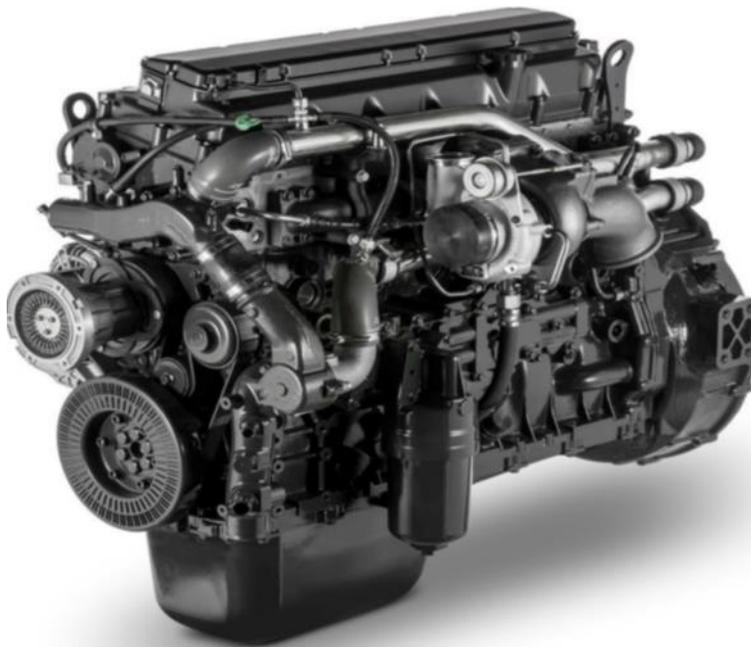
Réponse n°6 : (Cocher la bonne réponse).

- Atelier équipé de fosses et de pont élévateur.
- Atelier équipé de détecteur de méthane avec ventilation forcée.

Réponses n°11, n°12, n°13 :

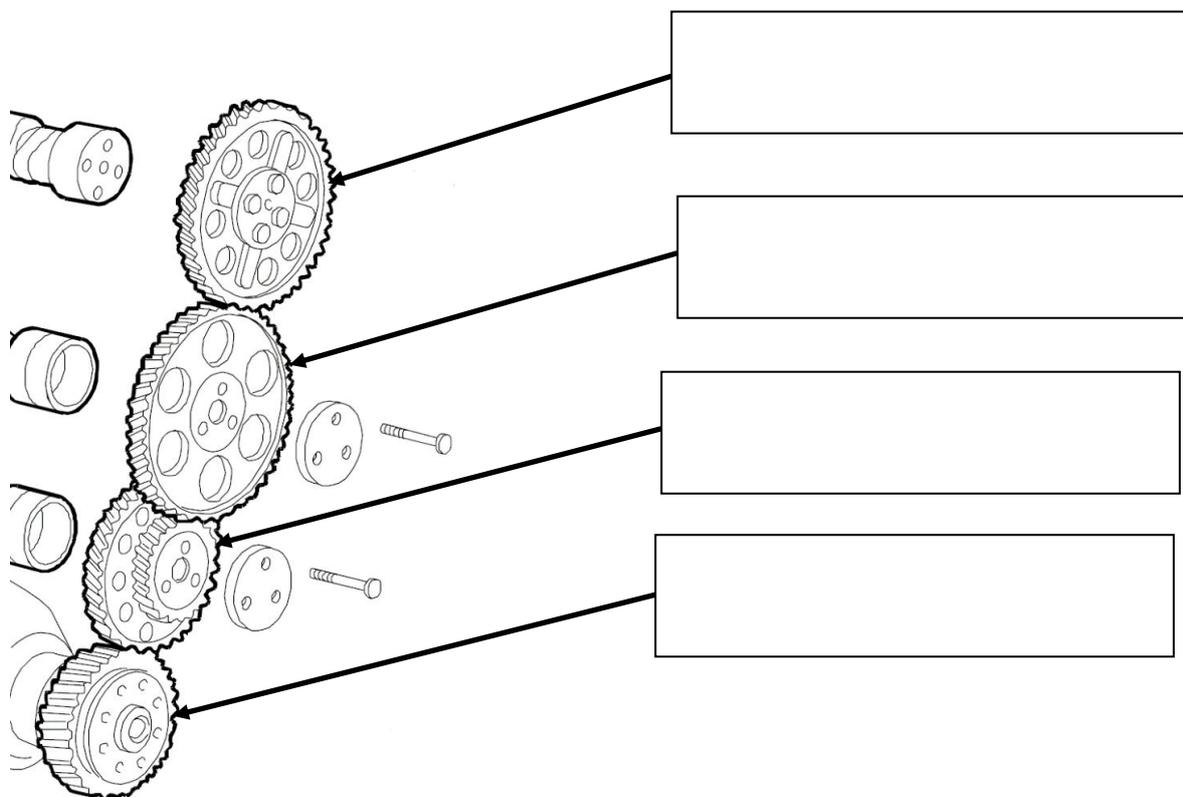
Fluides à remplacer	Références	Quantités

Réponse n°14:



## PARTIE 3 : Préparation à la maintenance

Réponse n°16 :



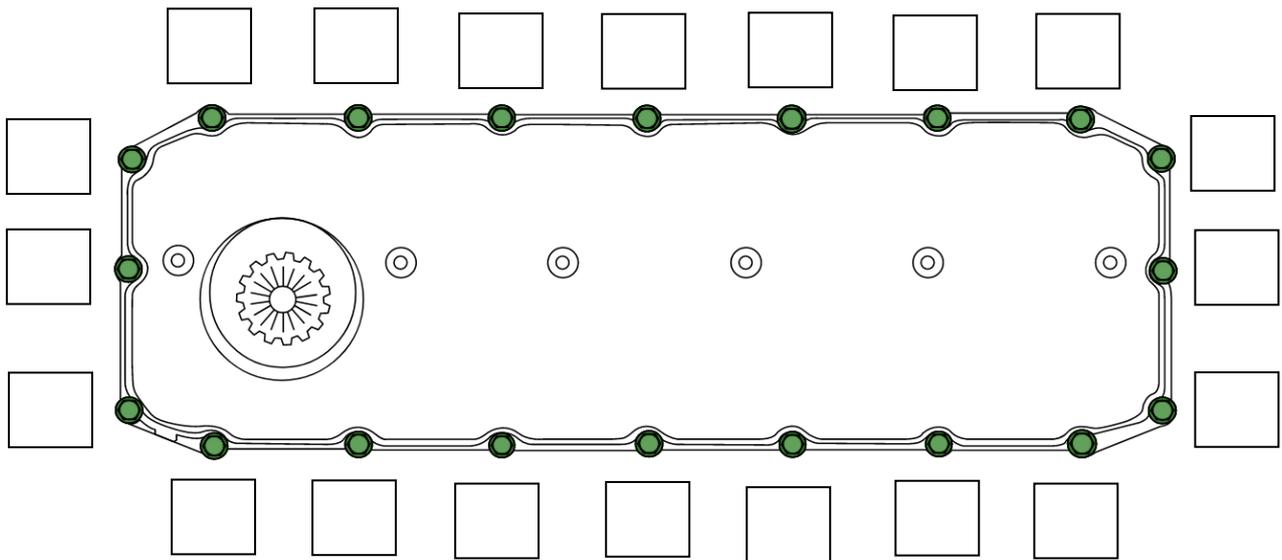
Réponse n°20 :

- Perte de puissance, surchauffe moteur, voyant moteur.
- Voyant moteur, pas de perte de puissance.
- Pas de voyant moteur, pas de perte de puissance, surchauffe moteur.

Réponse n°21 :

Élément	Couple de serrage (en daN.m)
<b>Couvre culasse</b>	

Réponse n°22 :



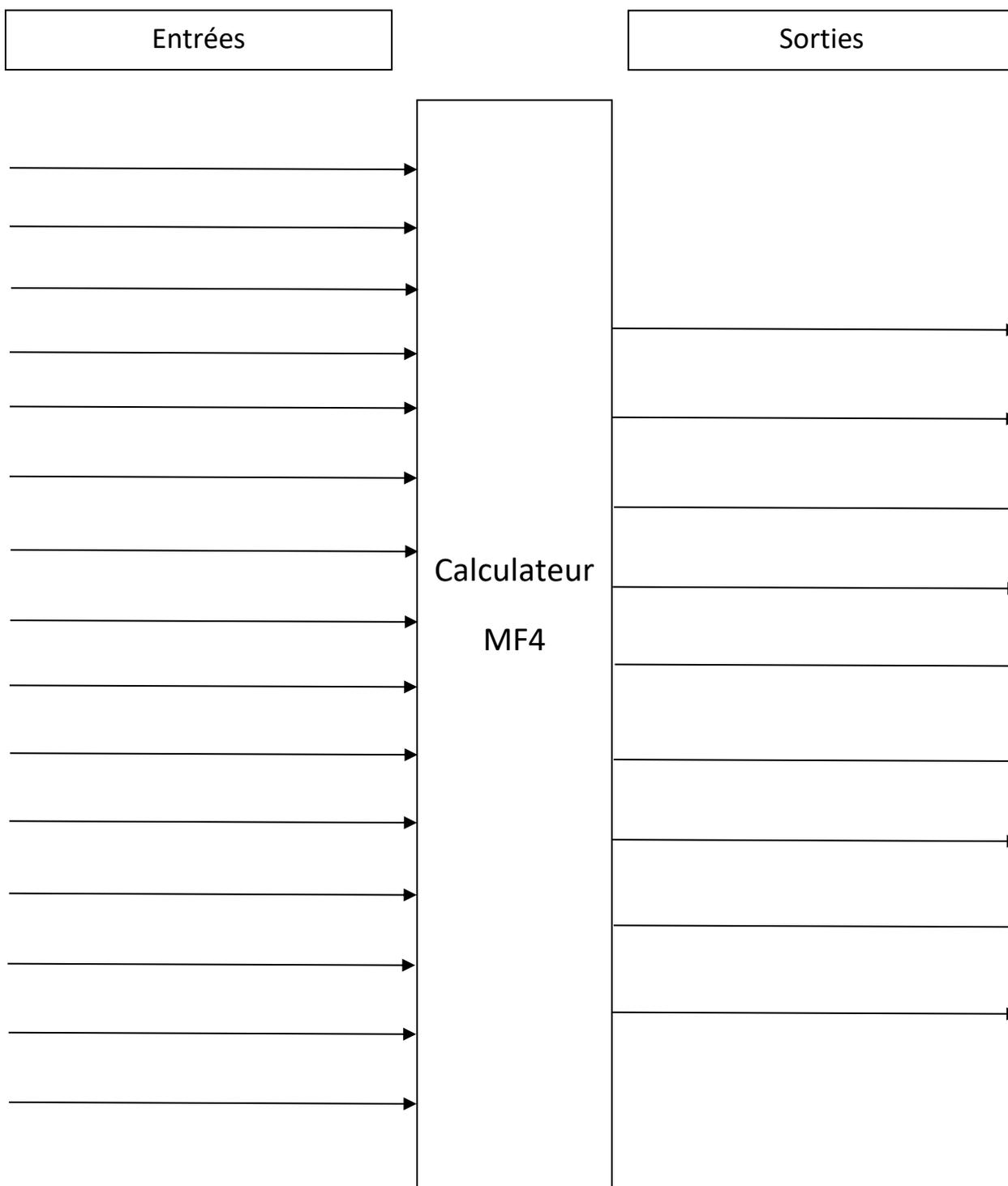
**PARTIE 4 : Préparation au diagnostic**

Réponse n°25 :



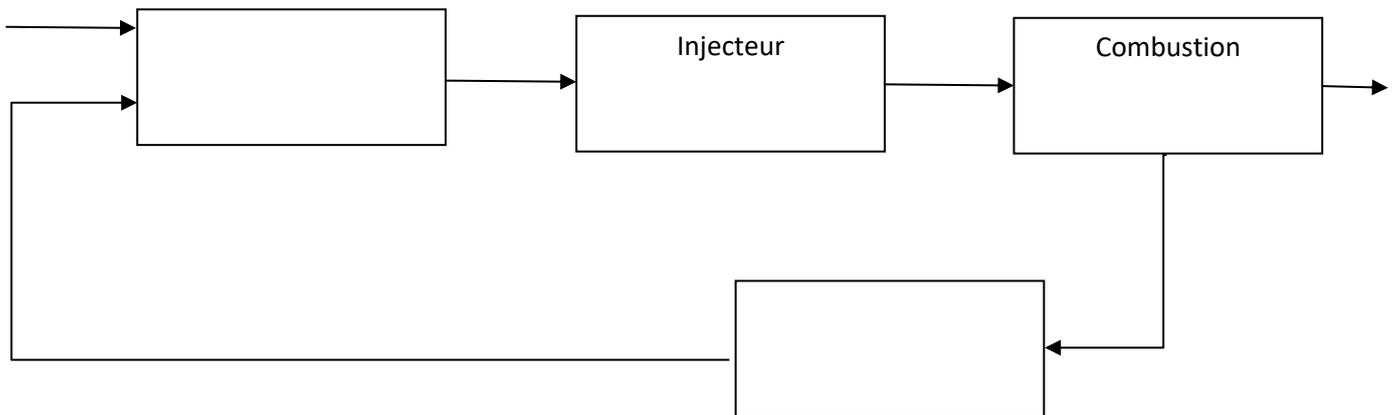
Baccalauréat professionnel MAINTENANCE DES VEHICULES		Option B : VTR	
E2 - Analyse préparatoire à une intervention		Dossier Réponses	Session 2024
2409-MV VT T 3	Durée :3 heures	Coefficient : 3	DR 5/8

Réponse n°27 :



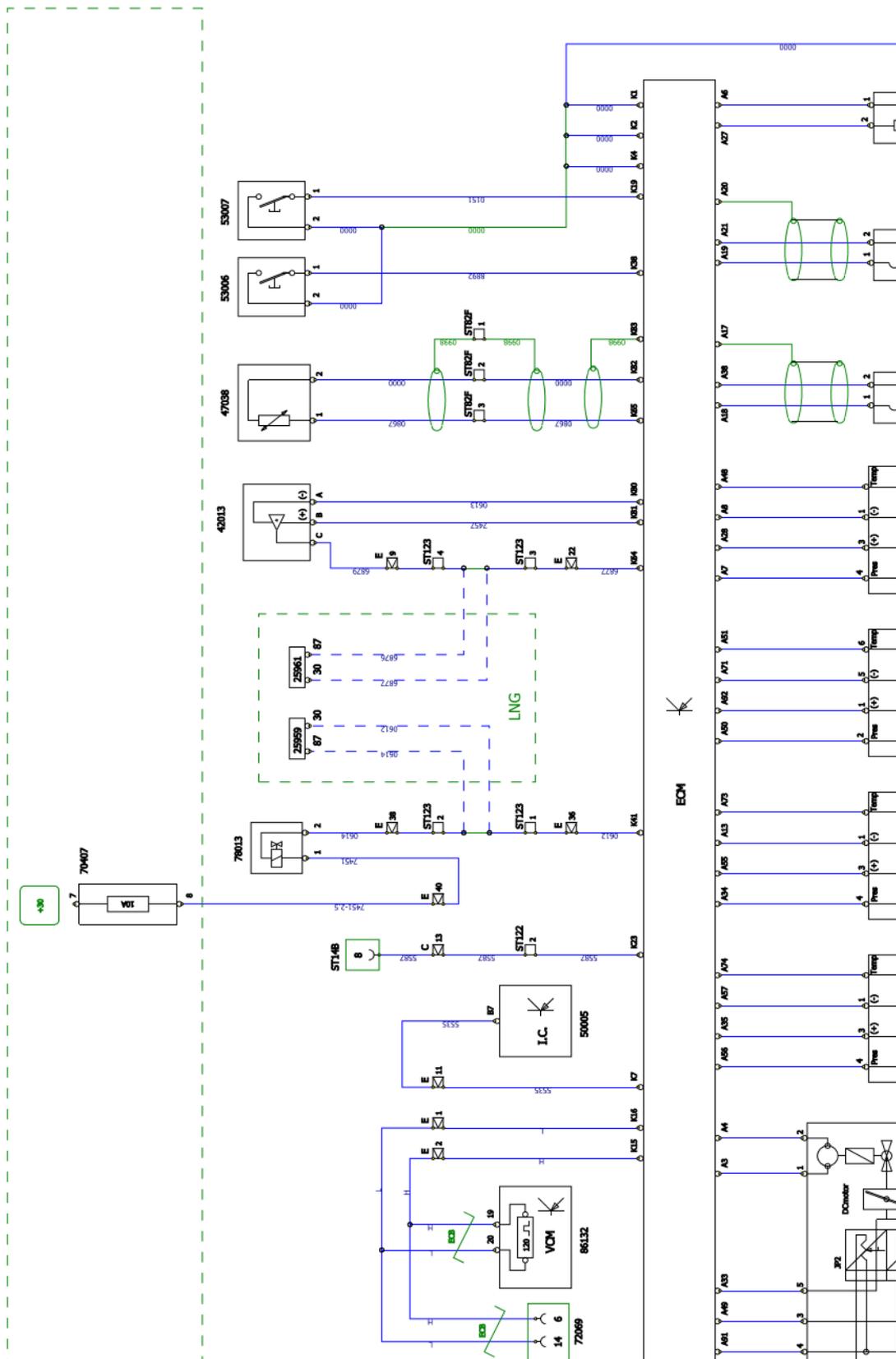
Baccalauréat professionnel MAINTENANCE DES VEHICULES		Option B : VTR	
E2 - Analyse préparatoire à une intervention		Dossier Réponses	Session 2024
2409-MV VT T 3	Durée :3 heures	Coefficient : 3	DR 6/8

Réponse n°28 :



Baccalauréat professionnel MAINTENANCE DES VEHICULES		Option B : VTR	
E2 - Analyse préparatoire à une intervention		Dossier Réponses	Session 2024
2409-MV VT T 3	Durée :3 heures	Coefficient : 3	DR 7/8

Réponses n°29 et n°30 :



Baccalauréat professionnel MAINTENANCE DES VEHICULES		Option B : VTR	
E2 - Analyse préparatoire à une intervention		Dossier Réponses	
Session 2024		DR 8/8	
2409-MV VT T 3	Durée :3 heures	Coefficient : 3	