

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 ^{ère} 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

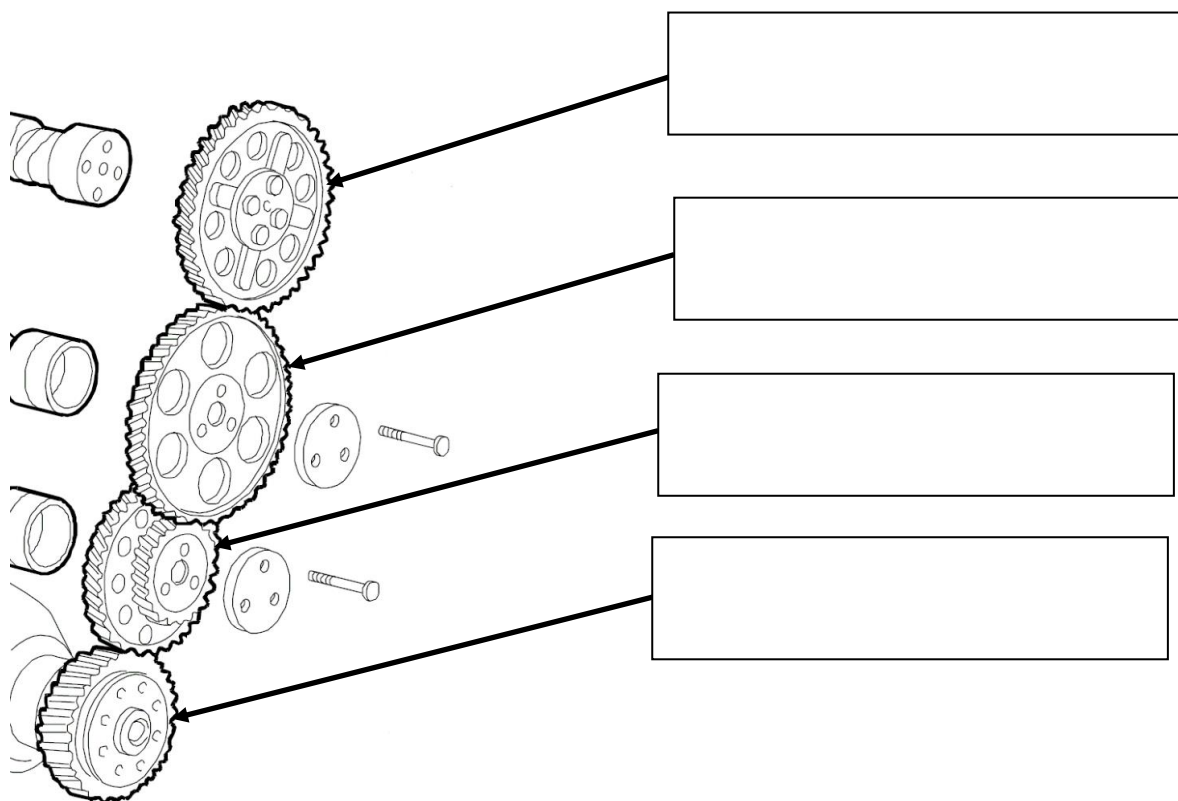
Réponse n°14:



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 3/8

PARTIE 3 : Préparation à la maintenance

Réponse n°16 :



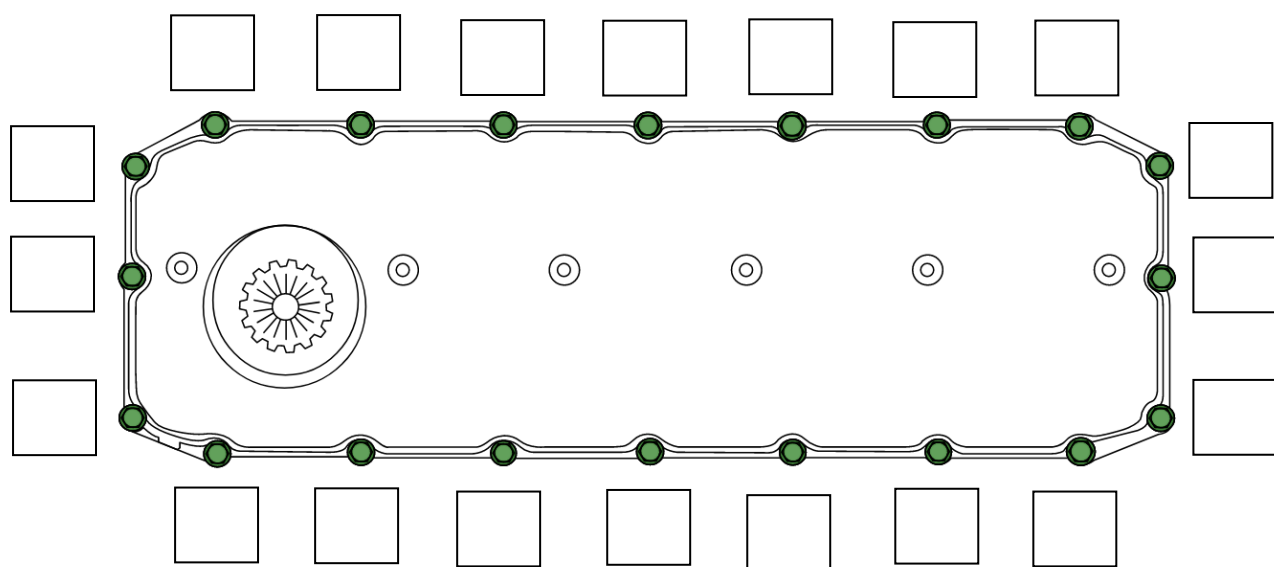
Réponse n°20 :

- ☐ 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 :

Elément	Couple de serrage (en daN.m)
Couvre culasse	

Réponse n°22 :

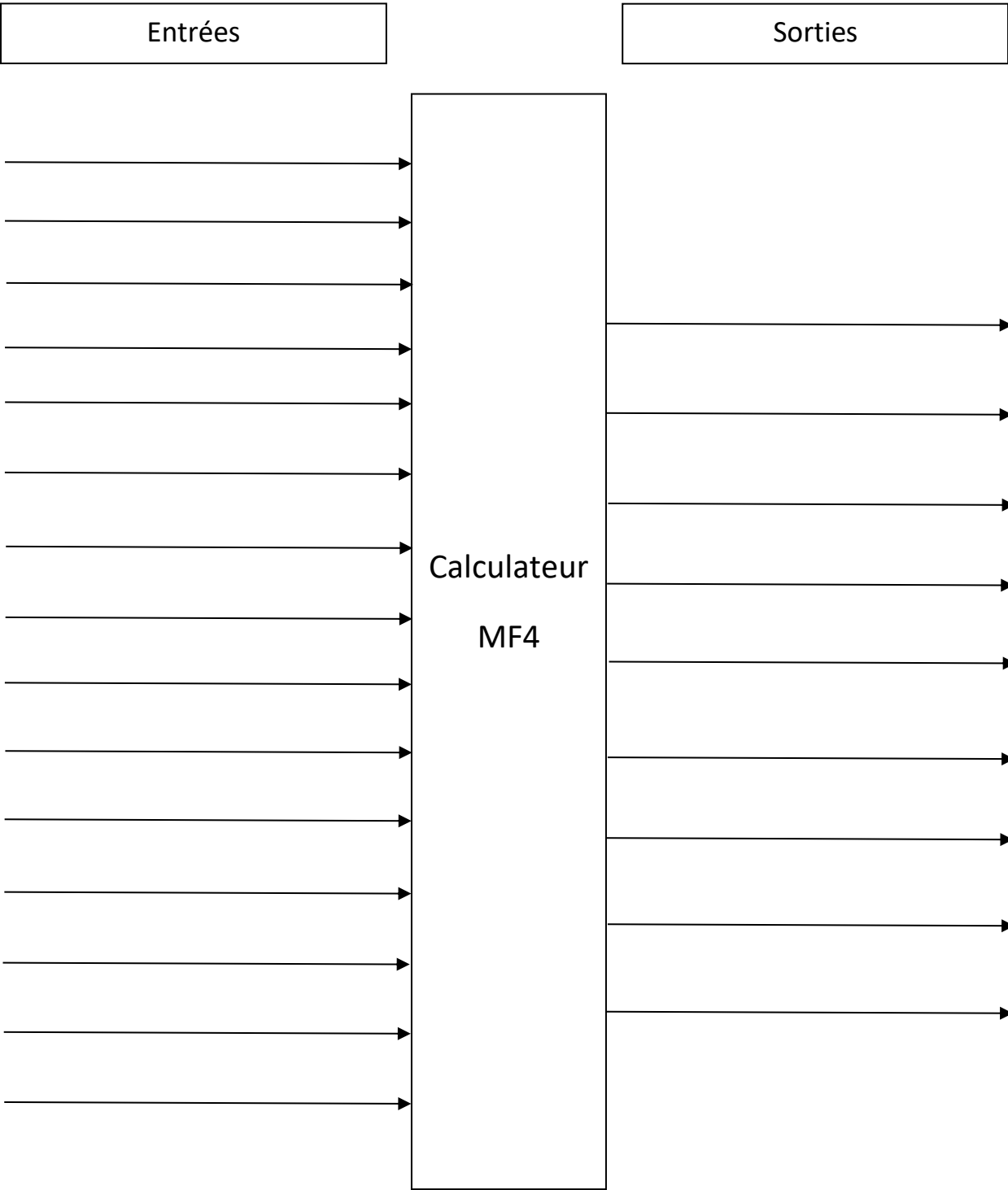


PARTIE 4 : Préparation au diagnostic

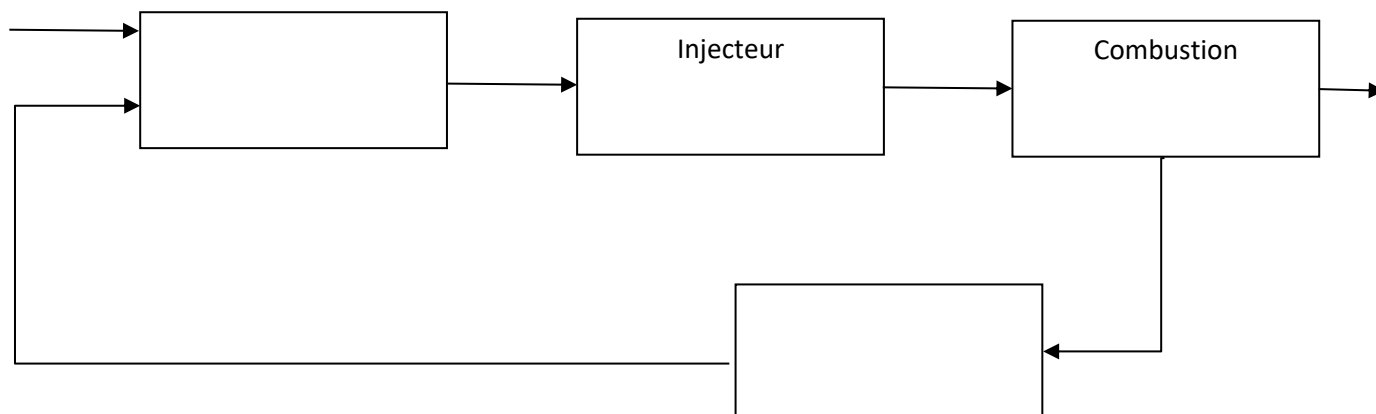
Réponse n°25 :



Réponse n°27 :

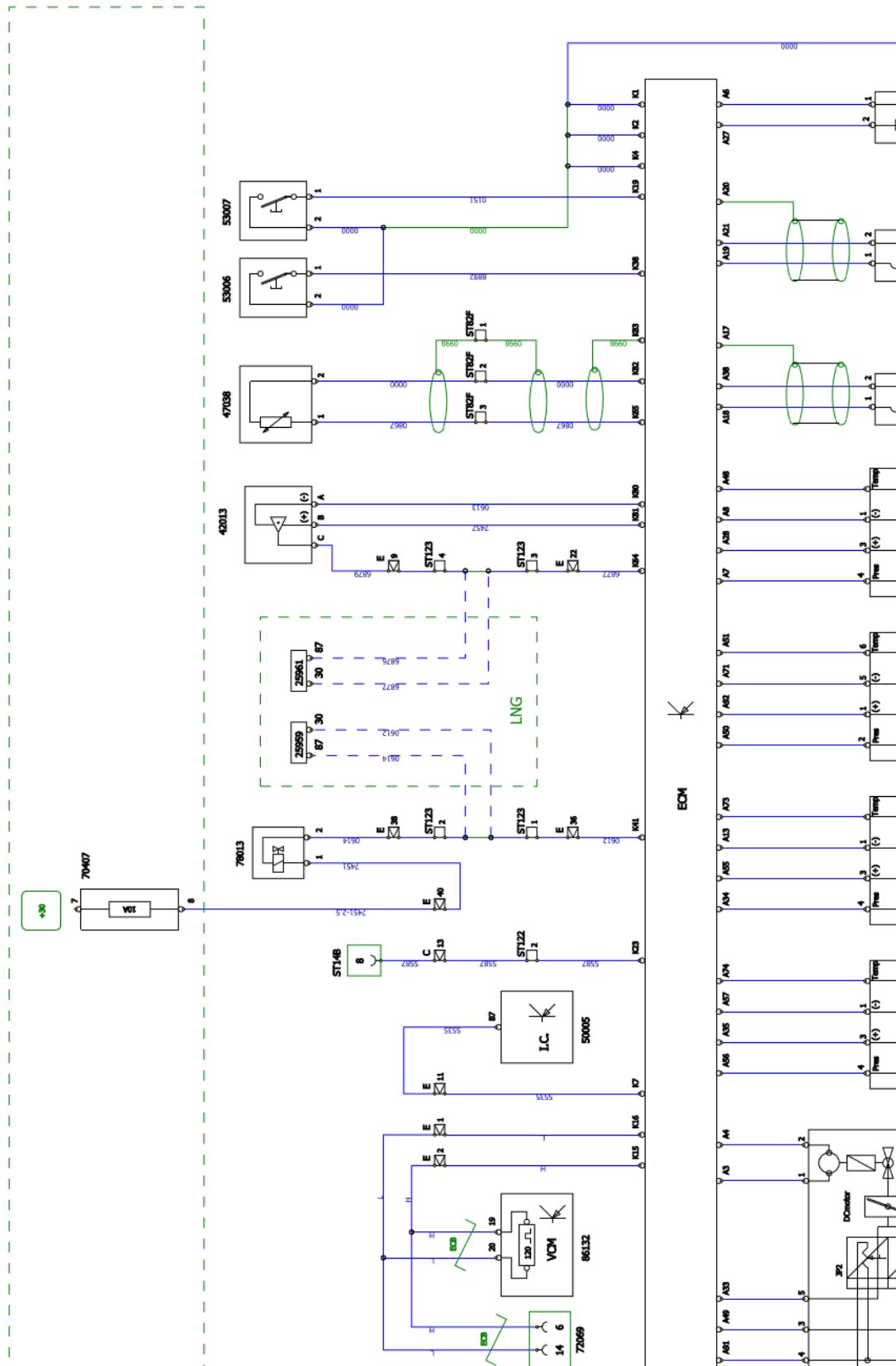


Réponse n°28 :



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
2409-MV VT T 3	Durée :3 heures	Coefficient : 3	DR 8/8	