



ANALYSE FONCTIONNELLE

AF – Diagramme FAST

EXERCICES

→ Fiche n° 9

Feuille 1

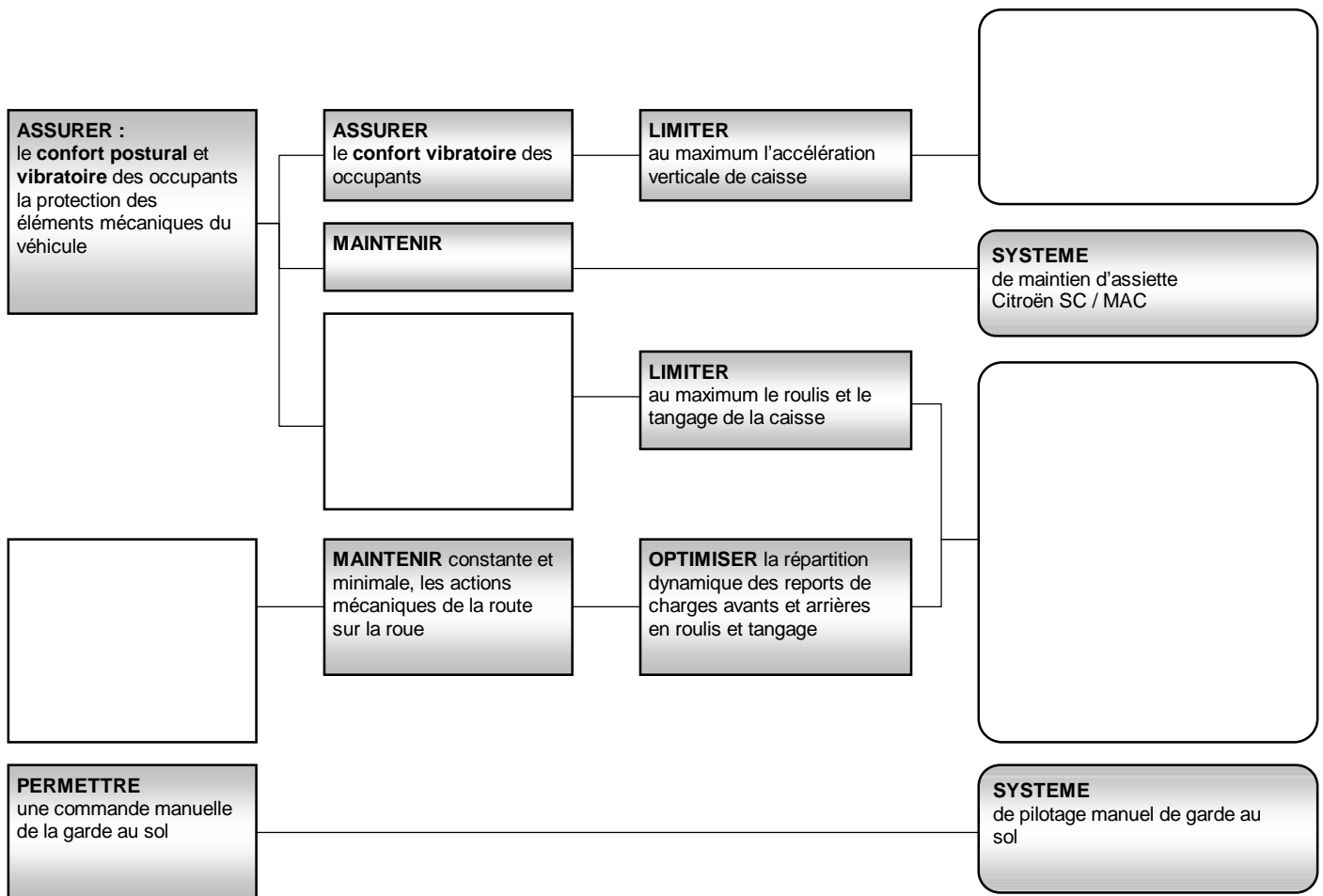
EXERCICE 1 :

Dans un véhicule automobile, la suspension contribue principalement à assurer :

- la tenue de route et la stabilité du véhicule, en maintenant le contact entre les pneumatiques et la route ;
- le confort vibratoire et postural des passagers quelles que soient les conditions de circulation (état de la route, etc.)

Compléter à partir des intitulés proposés, le diagramme FAST suivant. Cocher au fur et à mesure pour être sûr de ne rien oublier.

- Suspension Hydractive en mode souple et ferme et système CITROEN de Contrôle Actif de roulis SC / CAR
- Assurer le confort postural des occupants
- Suspension Hydractive en mode souple et ferme
- Contribuer à une tenue de route et une stabilité du véhicule





ANALYSE FONCTIONNELLE

AF – Diagramme FAST

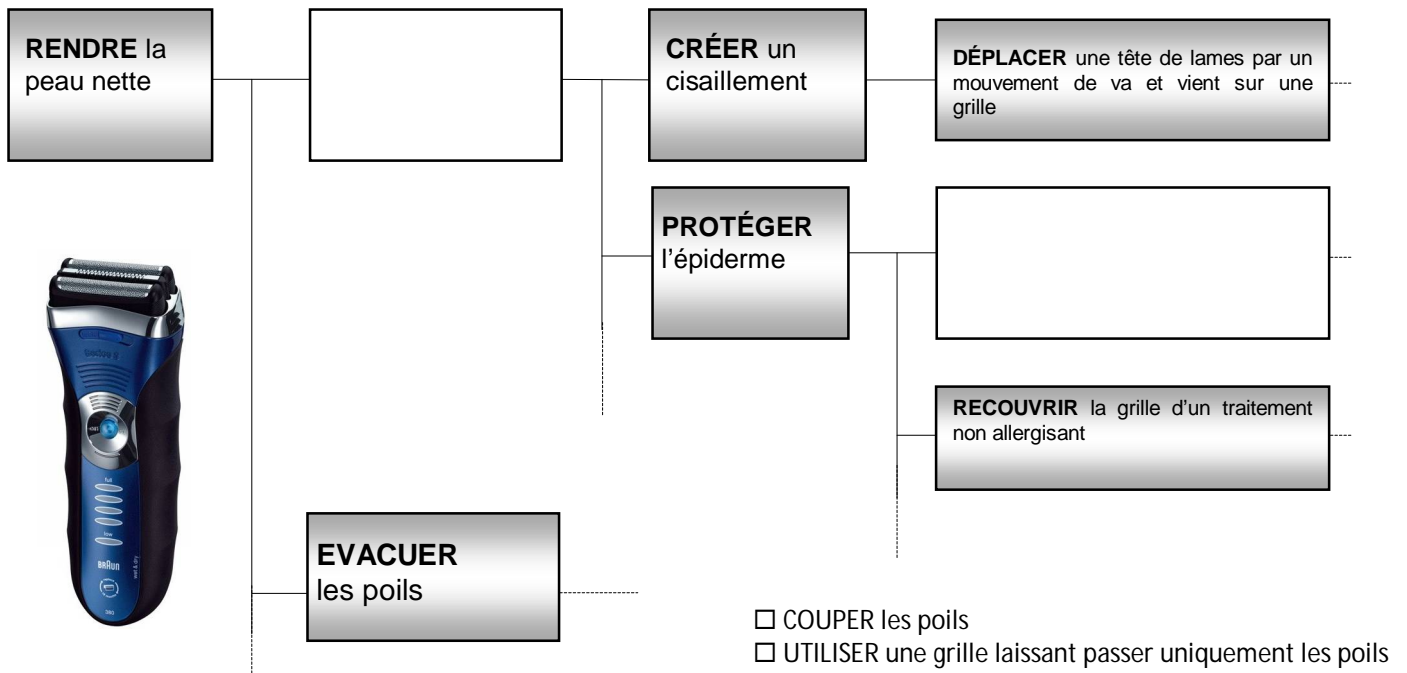
EXERCICES

→ Fiche n° 9

Feuille 1

EXERCICE 2 :

Soit ci-dessous le FAST partiel incomplet d'un rasoir électrique. Complétez à partir des intitulés proposés les deux fonctions techniques manquantes.



EXERCICE 3 :

Soit ci-dessous le FAST partiel incomplet d'un aspirateur. Complétez à partir des intitulés proposés les deux fonctions techniques manquantes.

