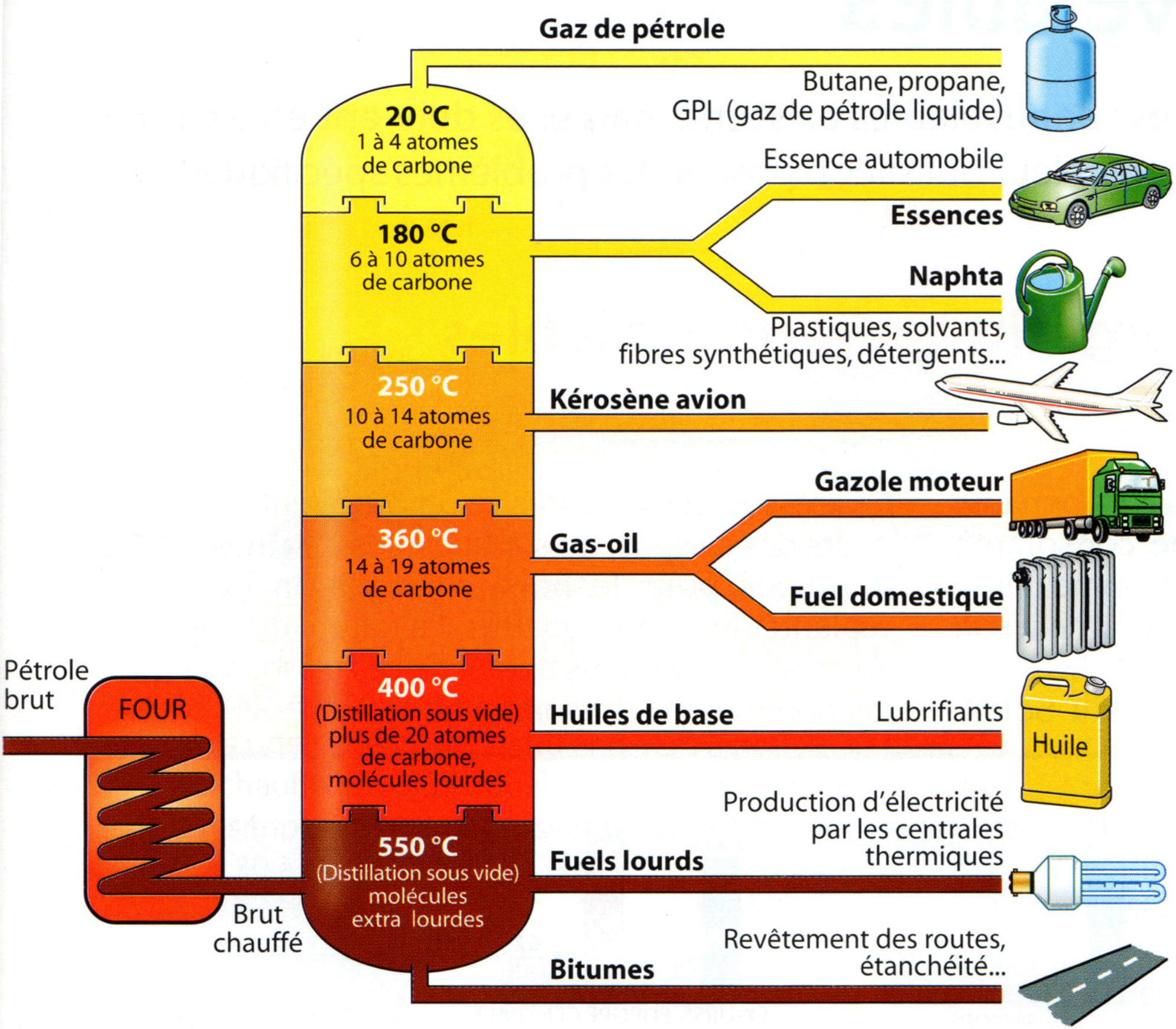
Gaz de pétrole
Butane, propane,
GPL (gaz de pétrole liquide)
20 °C
1 à 4 atomes
de carbone
Essence automobile
Essences
180 °C
6 à 10 atomes
de carbone
Naphta
Plastiques, solvants,
fibres synthétiques, détergents...
250 °C
10 à 14 atomes
de carbone
Kérosène avion
Gazole moteur
360 °C
14 à 19 atomes
de carbone
Gas-oil
Fuel domestique
Pétrole
brut
FOUR
400 °C
(Distillation sous vide)
plus de 20 atomes
de carbone,
molécules lourdes
Huiles de base
Lubrifiants
Huile
Production d'électricité
par les centrales
thermiques
550 °C
(Distillation sous vide)
molécules
extra lourdes
Fuels lourds
Brut
chauffé
Revêtement des routes,
étanchéité...
Bitumes