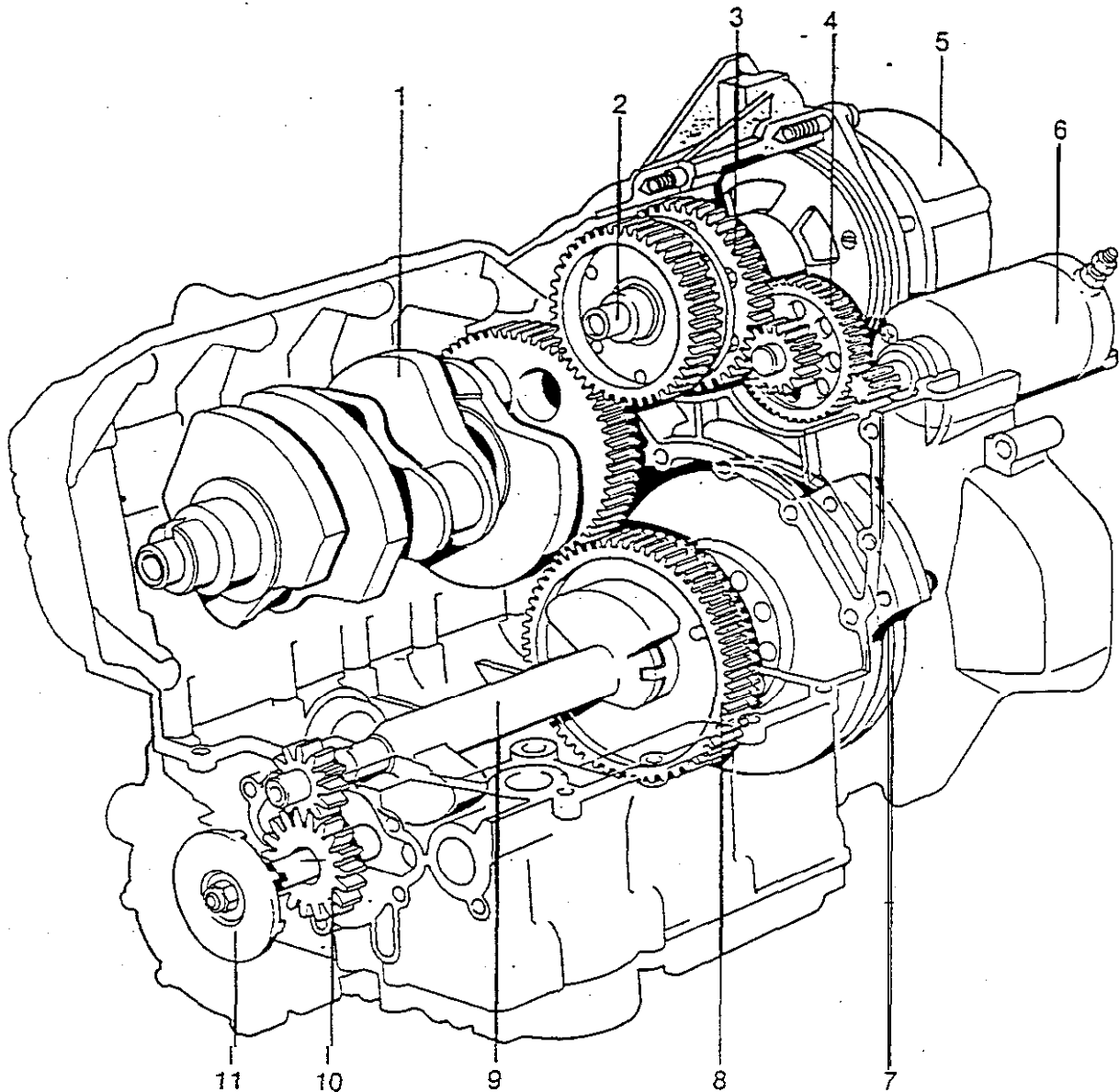


ETUDE de la POMPE à HUILE BMW moteurs K



- 1 Vilebrequin
- 2 Arbre auxiliaire
- 3 Pignon à roue libre
- 4 Arbre de renvoi
- 5 Alternateur
- 6 Démarreur

- 7 Fiasque d'embrayage
- 8 Pignon droit de l'arbre moteur intermédiaire
- 9 Arbre moteur intermédiaire
- 10 Pompe à huile
- 11 Turbine de pompe à eau

CORRIGE

ACADEMIE DE EXAMEN: BEP CAP Maintenance de véhicules
POITIERS Option D (cycles et motorcycles)

Feuille

BEP 6h

1ère Partie : Compétence S 15.1

Etant donné le dessin d'ensemble feuille 3/4 de la POMPE A HUILE et la nomenclature ci-dessous :

On demande : sur la feuille 4/4 à rendre en fin d'épreuve.

Dessin

- de compléter le dessin du CORPS repère 1 seul (les formes vues uniquement).

Cotation :

- de coter les alésages qui font l'objet d'un ajustement.

Remarque :

Ce dessin a été obtenu à partir du dessin d'ensemble (feuille 3/4), réalisé avec le logiciel AUTOCAD, en gelant les plans contenant les aunes pièces.

10	1	Joint plat	
9	1		
8	1		
7			
6			
5	1	Plaque	E 360
4	1	Axe	30 Cr Mo 12
3	1	~Pignon fou	25 Cr Mo 1
2	1	~Pignon menant	25 Cr Mo 1
1	1	Corps	A S 13
Rep	Nb	Désignation	Matière Observations

NOMENCLATURE DE LA POMPE A HUILE

ACADEMIE DE POITIERS	EXAMEN: BEP CAP Maintenance de véhicules Option D (cycles et motocycles)	Feuille
		BEP 6h CAP 4h

