

LA BASE :

ARTICLES (NOART, LIBELLE, STOCK, PRIXINVENT)
FOURNISSEURS (NOFOUR, NOMFOUR, ADRFOUR, VILLEFOUR)
ACHETER (NOFOUR#, NOART#, PRIXACHAT, DELAI)

Question 1: numéros et libellés des articles dont le stock est inférieur à 10 ?

```
SELECT NOART, LIBELLE  
FROM ARTICLE  
WHERE  
STOCK < 10
```

Question 2 : Liste des articles dont le prix d'inventaire est compris entre 100 et 300 ?

```
SELECT * FROM ARTICLE  
WHERE  
PRIXINVENT BETWEEN 100 AND 300
```

Question 3 : Liste des fournisseurs dont on ne connaît pas l'adresse ?

```
SELECT * FROM FOURNISSEURS  
WHERE  
ADRFOUR IS NULL
```

Question 4 : Liste des fournisseurs dont le nom commence par "STE" ?

```
SELECT * FROM FOURNISSEURS  
WHERE  
NOMFOUR LIKE 'STE%'
```

Question 5 : noms et adresses des fournisseurs qui proposent des articles pour lesquels le délai d'approvisionnement est supérieur à 20 jours ?

```
SELECT NOMFOUR, ADRFOUR  
FROM FOURNISSEURS INNER JOIN ACHETER  
ON ACHETER.NOFOUR= ACHETER.NOFOUR  
WHERE DELAI >20
```

Question 6 : Nombre d'articles référencés ?

```
SELECT COUNT(*) AS NOMBRE_ARTICLE  
FROM ARTICLES ;
```

OU BIEN

```
SELECT COUNT(NOART) AS NOMBRE_ARTICLE  
FROM ARTICLES  
GROUP BY NOART;
```

Question 7 : Valeur du stock ?

Question 8 : numéros et libellés des articles triés dans l'ordre décroissant des stocks ?

Question 9 : Liste pour chaque article (numéro et libellé) du prix d'achat maximum, minimum et moyen ?

Question 10 : Délai moyen pour chaque fournisseur proposant au moins 2 articles ?

Question 11 : Prix minimum de chaque article avec le fournisseur correspondant

Question 12 : Fournisseurs auprès desquels on ne s'approvisionne plus et qu'il faudrait donc peut-être supprimer de la table Fournisseurs

Question 13 : Quels sont les fournisseurs qui fournissent les 2 articles 100 et 106, et à quel prix ?

Question 14 : Listes des articles pouvant être achetés chez plusieurs fournisseurs, avec le prix d'achat et le délai correspondants

Question 15 : Quels sont le ou les fournisseurs qui fournissent le plus de produits ?