

Stage de qualification conduite

Examen écrit

Durée : **2h30**

Date :

Lieu :

Nota :

Pour les différentes situations vous devez utiliser les notices techniques A-531/1 et A-531/2.



1^{ère} question : 2 pts.

1-a : Donnez la définition de la signalisation.

1-b : Donnez la définition de la signalisation d'espacement.

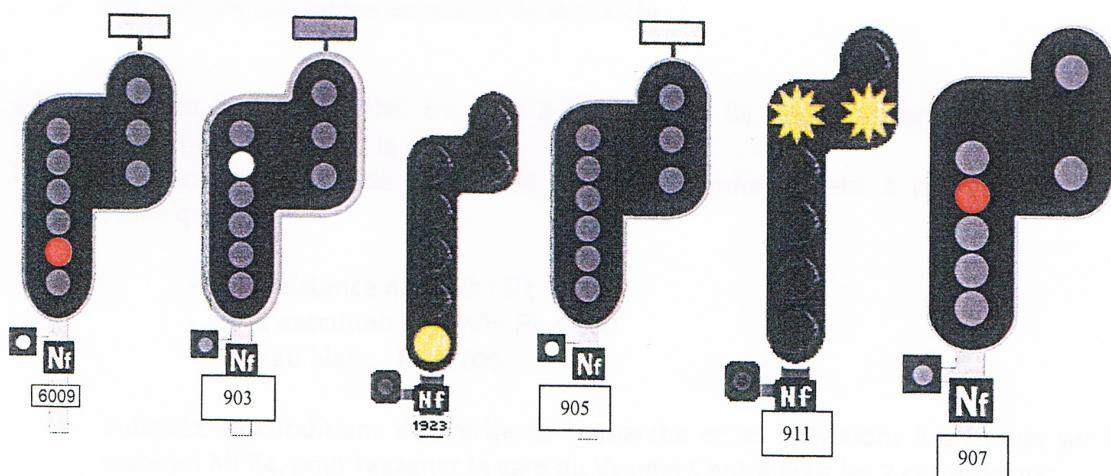
1-c : Donnez la définition de la signalisation de manœuvre.

1-d : Donnez toutes les indications que peut présenter un signal de manœuvre, et précisez celles qui doivent être vigilées.

2^{ème} question : 5 pts.

Précisez pour chacun des signaux :

- L'indication
- Les règles de conduite
- Les opérations réglementaires à effectuer et les sons perçus en cabine lors du franchissement.



3^{ème} question : 3 pts.

Conducteur de la mission ZARA 33 (1 élément MI84), en amont du signal Nf 1608 (Zone z1626) à La Varenne-Chennevières, le Chef de Régulation vous informe que la mission ZARA 31 stationne pour une avarie au matériel devant le Nf 1514.

Pour vous rendre en zone z1522, donnez pour chaque signal rencontré :

- L'identification
- L'indication présentée
- Les règles de conduite à appliquer.

4^{ème} question : 6 pts.

4-a : Conducteur de la mission BOND 07, vous circulez dans l'intergare Vincennes/Nation (le SACEM est hors service). Vous apercevez signal Nf 1114 passer au carré et vous obtenez l'arrêt du train après son franchissement.

- Quelles sont les opérations à effectuer sur le matériel MI 84 ?
- Indiquez les conditions de reprise de la marche.

4-b : Effectuant la mission ZINC 61, avec 2 éléments MI 84, vous circulez dans l'intergare Chatou/Le Vesinet Centre sur la voie 2.

Une limitation temporaire de vitesse est implantée conformément à la fiche ligne en vigueur, telle que :

- TIV à distance 40 km/h : Pk 5,200
- TIV d'exécution 40 km/h: Pk 4,800
- Tableau blanc : Pk 4,200

- Indiquez les conditions de reprise de la marche et les opérations à effectuer sur le matériel MI 84, pour regagner la gare du Vesinet Centre pour les 2 cas suivants :

- Cas n°1 : Vous avez un déclenchement de l'arrêt automatique au Pk 5,300.



- Cas n°2 : Vous avez un déclenchement de l'arrêt automatique au Pk 4.600.

5^{ème} question : 2 pts.

Identifiez les trois signaux suivants, et donnez les règles de conduite à effectuer sur le matériel MI 84 pour chacun d'eux.

- 1) 
- 2) 
- 3) 

6^{ème} question : 2 pts.

6-a : Quels sont les différents cas d'arrêt d'un train et d'abaissement d'urgence des pantographes ?

6-b : Donnez la définition d'une circulation à contre-sens, d'un mouvement rétrograde et d'un refoulement.

