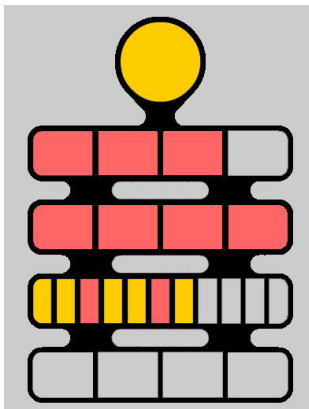


Série jaune - Grandeurs et mesures

L'horloge de Binninger



Petit point historique : « En 1975, la première horloge à donner l'heure au moyen de zones lumineuses de couleur fut installée à l'angle de deux grandes rues de Berlin. En 1995, elle fut mise hors service car son entretien revenait très cher. Elle était constituée de centaines de lampes à incandescence. En 1996, elle a été remise en service et a trouvé un nouveau domicile dans la Budapesterstrasse (rue de Budapest) devant un centre commercial de 70 magasins « l'Europa-Center ».



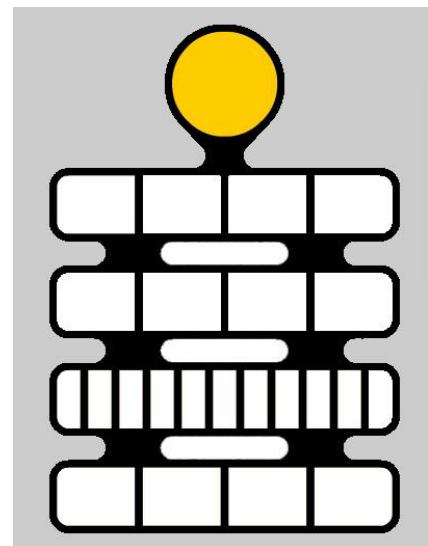
Le premier rang contient quatre zones qui peuvent s'allumer en rouge. Chacune de ces quatre zones délimite cinq heures entières (1 zone rouge = 5 heures).

Le deuxième rang est également composé de quatre zones. Chacune de ces zones marque une heure quand elle est allumée en rouge.

Dans la troisième rangée, chaque zone jaune et rouge allumée marque cinq minutes. Les zones rouges de la troisième rangée marquent uniquement les quarts d'heure écoulés, à savoir 15, 30 et 45.

Dans la quatrième rangée, chaque zone allumée en jaune marque une minute.

Qu'affichera l'horloge une demi-heure plus tard ?



Solution série jaune - Grandeurs et mesures

L'horloge de Binninger

L'horloge affichera 20h05 soit :

