

Nom et prénom : .....

Classe CM2

Concours de problèmes de logique

Semaine 7

a) Problème (12 points)

Sur un côté d'une école sont plantés 20 arbres, régulièrement espacés. Les élèves veulent placer un pot de fleurs dans chaque intervalle entre deux arbres.

Quel est le nombre de pots de fleurs à placer ?

Nombre de pots de fleurs nécessaires : .....

b) Nombre à deux chiffres (8 points)

On cherche un nombre à deux chiffres. Si on additionne les chiffres, on trouve 9.

Quelles sont toutes les solutions ?

.....

Nom et prénom : .....

Classe CM2

Concours de problèmes de logique

Semaine 7

a) Problème (12 points)

Sur un côté d'une école sont plantés 20 arbres, régulièrement espacés. Les élèves veulent placer un pot de fleurs dans chaque intervalle entre deux arbres.

Quel est le nombre de pots de fleurs à placer ?

Nombre de pots de fleurs nécessaires : .....

b) Nombre à deux chiffres (8 points)

On cherche un nombre à deux chiffres. Si on additionne les chiffres, on trouve 9.

Quelles sont toutes les solutions ?

.....