

# LE SUDOKU DU RECTEUR



Dans ce pays, les académies regroupent des départements découpés en bassins, eux-mêmes découpés en districts...

Le Recteur ayant en charge le département 077 doit effectuer des suppressions de postes. Le tableau ci-dessous indique pour chaque district de chaque bassin le nombre de postes à supprimer.

<b>077</b>	district 1	district 2	district 3	disitricit 4	district 5	disitricit 6	district 7	district 8	district 9	district 10
<b>bassin 1</b>	26	29	32	19	28	24	14	34	22	28
<b>bassin 2</b>	21	24	27	14	23	19	9	29	17	23
<b>bassin 3</b>	16	19	22	9	18	14	4	24	12	18
<b>bassin 4</b>	19	22	25	12	21	17	7	27	15	21
<b>bassin 5</b>	30	33	36	23	32	28	18	38	26	32
<b>bassin 6</b>	20	23	26	13	22	18	8	28	16	22
<b>bassin 7</b>	28	31	34	21	30	26	16	36	24	30
<b>bassin 8</b>	22	25	28	15	24	20	10	30	18	24
<b>bassin 9</b>	24	27	30	17	26	22	12	32	20	26
<b>bassin 10</b>	25	28	31	18	27	23	13	33	21	27

Fin stratégie, le Recteur décide pour cette première année de ne supprimer que certains postes ! Voici sa méthode :

- o Choisir un nombre au hasard dans le tableau, l'entourer, rayer la colonne et la ligne contenant de nombre ;
- o Recommencer tant que possible avec un des nombres non rayé ;
- o A la fin additionner les nombres entourés puis annoncer le nombre de postes à supprimer pour l'année en cours...

<b>077</b>	district 1	district 2	district 3	disitricit
<b>bassin 1</b>	26	<del>29</del>	32	19
<b>bassin 2</b>	21	<del>24</del>	27	14
<b>bassin 3</b>	16	<del>19</del>	22	9
<b>bassin 4</b>	19	<del>22</del>	25	12
<b>bassin 5</b>	30	<del>33</del>	36	23
<b>bassin 6</b>	20	<del>23</del>	26	13
<b>bassin 7</b>	28	<del>31</del>	34	21
<b>bassin 8</b>	<del>22</del>	<b>25</b>	<del>28</del>	<del>15</del>
<b>bassin 9</b>	24	<del>27</del>	30	17
<b>bassin 10</b>	25	<del>28</del>	31	18

<b>077</b>	district 1	district 2	district 3	disitricit
<b>bassin 1</b>	<del>26</del>	<del>29</del>	<b>32</b>	<del>19</del>
<b>bassin 2</b>	21	24	<del>27</del>	14
<b>bassin 3</b>	16	19	22	9
<b>bassin 4</b>	19	22	25	12
<b>bassin 5</b>	30	33	36	23
<b>bassin 6</b>	20	23	26	13
<b>bassin 7</b>	28	31	34	21
<b>bassin 8</b>	<del>22</del>	<b>25</b>	<del>28</del>	<del>15</del>
<b>bassin 9</b>	24	<del>27</del>	30	17
<b>bassin 10</b>	25	<del>28</del>	31	18

Toi aussi joue au Sudoku du Recteur  
et trouve le nombre de postes à supprimer !