

Equilibrage des sorts

Ce document a pour but de quantifier les différentes « compétences » (caractéristiques et gameplay) du JDR Dofus. Il est en version alpha et n'a jamais été encore réellement testé. N'hésitez pas à donner vos retours sur le canal « équilibrage » du Discord.

Dans Dofus, il existe différents rôles attribués aux classes.

Les classes pouvant être customisable (choix des sorts, des caractéristiques, etc.), pour chaque compétence, les rôles ont été divisé en 3 groupes lorsque cela était utile. Le 1er Rôle correspond à la personne jouant la classe dans cette orientation, avec les sorts et les caractéristiques qui sont en accord avec ce rôle. Le 2nd Rôle correspond à une personne qui joue la classe d'une autre façon sans toutefois ignorer ce gameplay. Le 3^{ème} rôle (appelé Pas de Rôle) correspond à une personne qui a fait le choix d'ignorer ce gameplay.

Les valeurs des « compétences » analysés sont donnés selon les niveaux et lorsque cela était utile (pour anticiper l'aléatoire des dés par exemple), elles sont données selon les 3 autres critères : une valeur maximum, une valeur minimum et une valeur moyenne.

Table des matières

Caractéristiques principales	4 Soin - *	1
Points d'action 🛨 et points de mouvement 💝4	4 Protection - © 🛡	_
Pts de vie - •5	Protection - •	1
<u>Α</u> ω	Amélioration PA -	1.
Dégâts - T6	6	1.
Retrait PA - 9	9	1
Retrait PM - 🐶9	9	•
	Autres améliorations	1
Autres entraves	0 Points de vie - *	1



Rôles des classes

D'après le jeu vidéo Dofus, il existe 8rôles. Dans la version du JDR le rôle Invocation n'est pas vraiment considéré comme un rôle particulier, car certaine classe comme l'Osamodas ne peuvent pas jouer sans leurs invocations. De plus, les invocations ont elles-mêmes des rôles. C'est pourquoi, pour le JDR Dofus, le Rôle "Invocation" est plus une indication sur la capacité à une classe à invoquer qu'une vraie stratégie de combat.

Voici la liste des rôles existants :

	Amélioration	Entrave		Dégât		Tank
•	Ajout PA, PM, PO Augmentation des dommages Bonus pour l'équipe Etats positifs	 Retrait PA, PM, PO Diminution des dommages Malus aux ennemis Etats négatifs 	•	Dégâts importants Améliore ces propres dégâts Dommage multicible	•	Diminution des dommages reçu Augmentation de sa classe d'ar- mure Tacle les créatures à son càc
	Placement	Protection		Soin		<i>Invocation</i>
•	Place les créatures ennemis comme alliées Les empêches de fuir ou de tacler Créer des zones pour son équipe	 Ajoute des points de bouclier à son équipe Ajoute des points de vie temporaire à son équipe Réduit les dégâts subit de son équipe Rend les adversaire pacifiste et ces coéquipiers pières invulnérables 	•	Soigne ces allié·e·s en zone Permet à son équipe de faire du vol de vie	•	Invoque différentes créatures Chaque créature peut avoir un ou plusieurs rôles parmi les 7 autres rôles

Chaque classe peut choisir entre trois rôles prédéfinis. En fonction de la classe, chacun de ces rôles est associé à une voix élémentaire







Voix Feu

Voix Eau

Voix Terre

Voix Air



Tableau des 3 rôles de chaque classe associée à leurs voix :

			(A)			©	
Féca	Voix Feu	Voix Terre	Voix Eau	Eniripsa	Voix ???	Voix ???	Voix ???
	(3)			8			
Osamodas	Voix Feu	Voix Terre	Voix Air	lop	Voix Terre	Voix Feu	Voix Air
Enutrof	Voix Eau	Voix Feu	Voix Terre	Crâ	Voix ???	Voix ???	Voix ???
Sram	Voix ???	Voix ???	Voix ???	Sacrieur	Voix Feu	Voix Terre	Voix Air
F			(A)	&	\$		
Xélor	Voix ???	Voix ???	Voix ???	Sadida	Voix ???	Voix ???	Voix ???
	(3)			•			
Ecaflip	Voix ???	Voix ???	Voix ???	Pandawa	Voix ???	Voix ???	Voix ???



Caractéristiques

Caractéristiques principales

Niveau	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Equip.	0	0	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	4	4	4	4
Max	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6	6	7	7	8	8	9	9	10	10
Moy	0	0	1	1	2	2	3	3	3	4	4	4	5	5	6	6	6	7	7	8
Min	-2	-1	-1	0	0	0	1	1	1	2	2	2	3	3	3	4	4	4	5	5

Points d'action ★ et points de mouvement ❖

Niveau	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
PA	6	6	6	7	7	7	8	8	8	9	9	9	10	10	10	11	11	11	12	12
PM	3	3	3	3	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	6



Tank



 $pts de vie moyen = niveau * \left(\frac{d\acute{e} de vie}{2} + Vitalit\acute{e}\right) + d\acute{e} de vie$

Calcul

• Dé de vie 🕏 : 12 pour les classes Tank, 8 pour les classes « fragiles » et 10 pour la plupart des classes

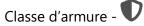
• Vitalité : -2 à 15

Valeurs

Niveau	*		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
		Max*	25	38	54	68	87	102	124	140	165	182	210	228	259	278	312	332	369	390	430	452
1 ^{er} Rôle (Tank)	12	Moy	18	24	33	40	52	60	75	84	93	112	122	132	155	166	192	204	216	246	259	292
		Min*	11	12	12	16	17	18	26	28	30	42	45	48	64	68	72	92	97	102	126	132
2 ^{ème} Rôle (Nor-		Max*	21	32	46	58	75	88	108	122	145	160	186	202	231	248	280	298	333	352	390	410
The second secon	10	Moy	15	20	28	34	45	52	66	74	82	100	109	118	140	150	175	186	197	226	238	270
mal)		Min*	9	10	10	14	15	16	24	26	28	40	43	46	62	66	70	90	95	100	124	130
3 ^{ème} Rôle		Max*	17	26	38	48	63	74	92	104	125	138	162	176	203	218	248	264	297	314	350	368
	8	Moy	12	16	23	28	38	44	57	64	71	88	96	104	125	134	158	168	178	206	217	248
(Classe Fragile)		Min*	7	8	8	12	13	14	22	24	26	38	41	44	60	64	68	88	93	98	122	128

^{*}A noter que les valeurs max dans les prochains tableaux sont calculées comme si tous les jets de dé de monter de niveau était maximum et les valeurs min comme si les jets étaient minimums, ce qui est quasiment improbable.







• $\left(\frac{1}{5}*niveau\right)$: Simule l'équipement de +0 à +5 en fonction du niveau

• Vitalité : -2 à 15

• 10 de base

classe d'armure = $ 10 + vitalité + \left(\frac{1}{5}\right)$	$\frac{1}{5}$ * niveau)
---	-------------------------

Valeur

Niveau		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	Max*	11	11	12	13	14	14	15	16	17	17	18	19	20	20	21	22	23	23	24	25
CA	Moy	10	10	11	12	13	13	14	15	15	16	16	17	18	18	19	20	20	21	21	23
	Min*	8	9	9	11	11	11	12	13	13	14	14	15	16	16	16	18	18	18	19	20





Dégâts - 🙌

Calcul

Tableau récapitulatif du nombre de dégât maximum qu'une classe peut faire pendant un tour. Les dégâts doivent être réparti entre ces différents sorts. Ces nombres sont proportionnels aux points de vie d'une classe équivalente au même niveau. Les points de vie étant similaire à D&D, des coefficients sont appliqués et calculés selon le tableau « LES STATISTIQUES DE MONSTRES PAR INDICE DE DANGEROSITÉ » du Guide du maitre de D&D. Les coefficients sont différents en fonction du maximum, du minimum et de la moyenne des dégâts et des points de vie en fonction de l'indice de dangerosité des monstres. Les dommages varient entre 13% des points de vie max au niveau 1 à 35% au niveau 20. De ces valeurs sont calculés des valeurs de dés utilisable pour les sorts.

Valeurs

Nivea	ux	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	MAX	4	8	12	17	23	28	35	41	50	56	66	73	84	91	104	111	125	133	148	158
1er Rôle	MOY	3	5	7	10	13	16	21	25	28	34	38	42	50	54	64	68	73	84	89	102
	MIN	1	2	2	4	4	5	7	8	9	13	14	15	21	22	24	31	33	35	43	46
2ème	MAX	3	6	10	14	20	24	31	36	44	49	59	65	75	81	93	100	113	120	134	144
	MOY	2	4	6	8	12	14	19	22	25	31	34	38	45	49	58	62	67	77	82	94
Rôle	MIN	1	2	2	3	4	4	7	8	8	12	13	15	20	22	23	30	32	34	43	45
Doc do	MAX	3	5	9	12	17	20	26	31	38	43	51	56	66	72	82	89	101	107	120	129
Pas de	MOY	2	3	5	7	10	12	16	19	21	27	30	33	40	44	52	56	60	70	75	86
Rôle	MIN	1	1	2	3	3	4	6	7	8	12	13	14	19	21	23	29	31	33	42	44

^{1 :} Valeurs de dégâts maximals qu'une classe peut faire à une cible en 1 tour sans bonus

Nivea	aux	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Bonus de ca		1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6	6	7	7	8	8	9	9	10	10
		1d2	1d2	1d4	2d2	1d6	1d6	1d8	2d4	1d10	1d10	1d12	2d6	2d8	3d6	2d10	5d4	2d12	3d8	3d10	5d6
	2PA	2	2	3	4	4	4	5	6	6	6	7	8	9	10	10	13	11	12	13	15
	217	3	3	5	5	7	7	9	9	11	11	13	13	16	18	19	21	22	23	27	28
Cac		3	3	6	6	9	9	12	12	15	15	18	18	23	25	28	28	33	33	40	40
		1d6	1d6	1d8	2d4	1d10	1d10	1d12	2d6	2d8	3d6	2d10	5d4	2d12	3d8	3d10	5d6	3d12	6d6	4d10	5d8
	3PA	2	2	3	4	4	4	5	6	7	8	8	11	9	10	11	13	12	15	14	15
		5	5	7	7	9	9	11	11	14	16	17	19	20	21	25	26	29	30	32	33



		7	7	10	10	13	13	16	16	21	23	26	26	31	31	38	38	45	45	50	50
		1d8	2d4	1d10		1d12	2d6	2d8	3d6	2d10	5d4	2d12	3d8	3d10	5d6	3d12	6d6	4d10	5d8	4d12	5d10
	4PA	2	3	3		4	5	6	7	7	10	8	9	10	12	11	14	13	14	14	15
		6	6	8		10	10	13	15	16	18	19	20	24	25	28	29	31	32	36	38
		9	9	12		15	15	20	22	25	25	30	30	37	37	44	44	49	49	58	60
				1d2	1d2	1d4	2d2	1d6	1d6	1d8	2d4	1d10	1d10	1d12	2d6	2d8	3d6	2d10	5d4	2d12	3d8
	2PA			3	3	4	5	5	5	6	7	7	7	8	9	10	11	11	14	12	13
				4	4	6	6	8	8	10	10	12	12	14	14	17	19	20	22	23	24
				4	4	7	7	10	10	13	13	16	16	19	19	24	26	29	29	34	34
Diet		1d4	2d2	1d6	1d6	1d8	2d4	1d10	1d10	1d12	2d6	2d8	3d6	2d10	5d4	2d12	3d8	3d10	5d6	3d12	6d6
Dist.	3PA	2	3	3	3	4	5	5	5	6	7	8	9	9	12	10	11	12	14	13	16
courte		4	4	6	6	8	8	10	10	12	12	15	17	18	20	21	22	26	27	30	31
		5	5	8	8	11	11	14	14	17	17	22	24	27	27	32	32	39	39	46	46
		1d6	1d6	1d8	2d4	1d10	1d10	1d12	2d6	2d8	3d6	2d10	5d4	2d12	3d8	3d10	5d6	3d12	6d6	4d10	5d8
	4PA	2	2	3	4	4	4	5	6	7	8	8	11	9	10	11	13	12	15	14	15
		5	5	7	7	9	9	11	11	14	16	17	19	20	21	25	26	29	30	32	33
		7	7	10	10	13	13	16	16	21	23	26	26	31	31	38	38	45	45	50	50
					1d2	1d2	1d4	2d2	1d6	1d6	1d8	2d4	1d10	1d10	1d12	2d6	2d8	3d6	2d10	5d4	2d12
	2PA				3	4	4	6	5	6	6	8	7	8	8	10	10	12	11	15	12
					4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	17	20	20	23	23
		1d2	1d2	1d4	4 2d2	5 1d6	7 1d6	8 1d8	10 2d4	11	13 1d10	14 1d12	16	17 2d8	19 3d6	20	24 5d4	27 2d12	29	30 3d10	34 5d6
Dist.										1d10			2d6			2d10			3d8		
longue	3PA	2	2	3 5	4	4	7	5 9	6	6	6 11	7	8	9 16	10	10	13	11 22	12	13 27	15
loligue		3	3	6	5	9	9	12	9 12	11 15	15	13 18	13 18	23	18 25	19 28	21 28	33	23 33	40	28 40
		1d4	2d2	1d6	1d6	1d8	2d4	1d10	1d10	1d12	2d6	2d8	3d6	2d10	5d4	2d12	3d8	3d10	5d6	3d12	6d6
	4PA	2	3	3	3	4	5	5	5	6	7	8	9	9	12	10	11	12	14	13	16
		4 5	4 5	6	6 8	8 11	8 11	10 14	10 14	12 17	12 17	15 22	17 24	18 27	20 27	21 32	22 32	26 39	27 39	30 46	31 46
2 : Valours do	16.0	_	_													our sans h		23	23	40	40

^{2 :} Valeurs de dégâts (minimum, maximum, moyenne et en valeur de dés) qu'une classe peut faire avec un certain nombre de PA à une cible en 1 tour sans bonus

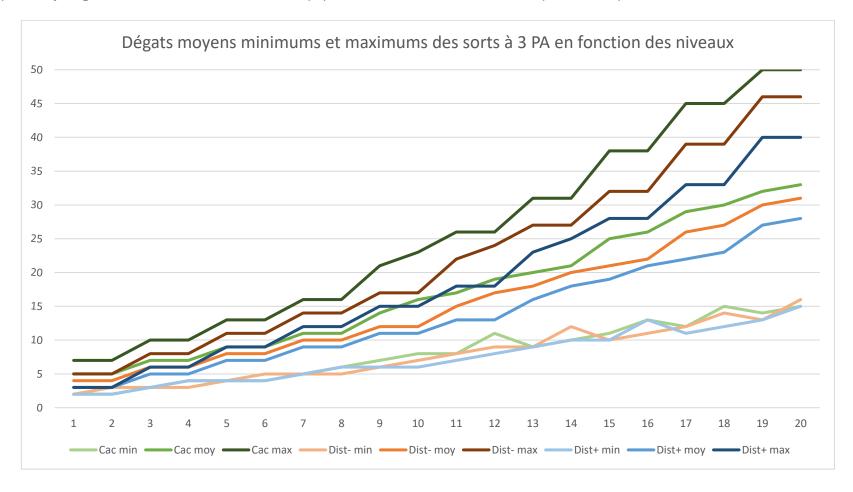
• 1^{er} Rôle : Décaler de +1 niveau

• 2^{ème} Rôle : Se référer au niveau

- Pas de Rôle : Décaler de -1 niveau
- Coût en PA: 2, 3 ou 4 PA en fonction du nombre de dégâts que le sort fait (1 PA en plus permet de décaler de +2 de niveaux)
- Eviter de pouvoir faire les sorts plus de 2 fois par tour
- Pour calculer les dégâts des sorts de zone, il y a plusieurs solutions :



- o Augmenter leurs coûts en PA : $3 \rightarrow 4$ PA, $4 \rightarrow 5$ PA
- Les poisons sont sur un nombre de tour égale au bonus de maitrise et font, au cumule, 200% de dommage.
- Lors du calcul des dommages d'une classe à un niveau, il ne faut pas prendre en compte les boosts potentiels. Il n'est pas nécessaire non plus de prendre en compte les synergies entre les classes ou avec les équipements. Seul le modificateur est pris en compte.





Entrave



Retrait PA - 🛡

Calcul

• PA_{max}: 6 à 12 en fonction du niveau

• L'équilibrage est d'environ :

o 1^{er} Rôle: +0 à +2 en fonction du niveau

o 2^{ème} Rôle: +0

o Pas de Rôle : -2 à +0 en fonction du niveau

retrait PA =	$\left(\frac{1}{3}*\right)$	PA_{max}
--------------	-----------------------------	------------

Valeur

Niveau	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
PA	6	6	6	7	7	7	8	8	8	9	9	9	10	10	10	11	11	11	12	12
1 ^{er} Rôle	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	4	4	4	5	5
2 ^{ème} Rôle	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	4	4
Pas de Rôle	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2

Règles générales

- Pour donner la chance aux créatures d'esquiver la perte, les retraits doivent être réparti sur plusieurs lancer de sorts.
- Eviter de pouvoir faire le même sort à la même créature plus de 2 fois par tour.
- La durée du retrait ne doit pas dépasser un tour ou alors le sort doit couter cher en PA et doit un délai de relance important (3 à 4 tours).



Retrait PM - 9

Calcul

- PM_{max}: 6 à 12 en fonction du niveau
- L'équilibrage est d'environ :

1^{er} Rôle: +1
 2^{ème} Rôle: +0
 Pas de Rôle: -1

$retrait PA = \left(\frac{1}{2} * PM_{max}\right)$

Valeur

Niveau	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
PM	3	3	3	3	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	6



1 ^{er} Rôle	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4
2 ^{ème} Rôle	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3
Pas de Rôle	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2

- Pour donner la chance aux créatures d'esquiver la perte, les retraits doivent être réparti sur plusieurs lancer de sorts.
- Eviter de pouvoir faire le même sort à la même créature plus de 2 fois par tour.
- La durée du retrait ne doit pas dépasser un tour ou alors le sort doit couter cher en PA et doit un délai de relance important (3 à 4 tours).



Autres entraves

Amélioration PO

- Limite:
 - o 1^{er} Rôle : -6 ou divisé par 2
 - 2ème Rôle: -3Pas de Rôle: -1
- Privilégier la division de la PO par 2 ou l'état aveuglé∙e pour faciliter les calcules
- Mettre ce retrait avec un sort avec d'autres effets

Règles générales sur les états (pesanteur, insoignable, pacifiste, etc)

- Sur certains sorts, donner la possibilité à la cible d'esquiver grâce à un jet (de Sagesse, de vitalité, ou autres) + 10 (équivalent aux jets de sauvegarde de D&D).
- Un état sur une cible par tour
- La durée de l'état ne doit pas dépasser un tour





Calcul

Tableau récapitulatif du nombre du soin maximum qu'une classe peut donner pendant un tour. Le soin est calculé selon le nombre de dégâts maximum qu'une classe peut infliger pendant un tour. Cela représente 50% des dégâts maximum. De ces valeurs sont calculés des valeurs de dés utilisable pour les sorts.

Valeurs

Niveau		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	Max*	3	4	6	9	12	14	18	21	25	28	33	37	42	46	52	56	63	67	74	79
1 ^{er} Rôle	Moy	2	3	4	5	7	8	11	13	14	17	19	21	25	27	32	34	37	42	45	51
	Min*	1	1	1	2	2	3	4	4	5	7	7	8	11	11	12	16	17	18	22	23
	Max*	2	3	5	7	10	12	16	18	22	25	30	33	38	41	47	50	57	60	67	72
2 nd Rôle	Moy	2	2	3	4	6	7	10	11	13	16	17	19	23	25	29	31	34	39	41	47
	Min*	1	1	1	2	2	2	4	4	4	6	7	8	10	11	12	15	16	17	22	23
	Max*	2	3	5	6	9	10	13	16	19	22	26	28	33	36	41	45	51	54	60	65
Pas de Rôle	Moy	1	2	3	4	5	6	8	10	11	14	15	17	20	22	26	28	30	35	38	43
	Min*	1	1	1	2	2	2	3	4	4	6	7	7	10	11	12	15	16	17	21	22

^{3 :} Valeurs de soins maximal qu'une classe peut faire à une cible en 1 tour sans bonus

Nive	aux	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Bonus de car	ractéristique	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6	6	7	7	8	8	9	9	10	10
				1d2	1d2	1d4	2d2	1d6	1d6	2d4	2d4	2d6	2d6	2d6	3d4	2d8	3d6	4d4	5d4	2d12	3d8
	2PA			3	3	4	5	5	5	7	7	8	8	9	10	10	11	13	14	12	13
	, ,			4	4	6	6	8	8	10	10	13	13	14	15	17	19	19	22	23	24
				4	4	7	7	10	10	13	13	18	18	19	19	24	26	25	29	34	34
		1d2	1d2	1d4	2d2	1d6	1d6	2d4	2d4	2d6	2d6	2d6	3d4	2d8	3d6	4d4	5d4	2d12	3d8	3d8	3d10
Cac	3PA	2	2	3	4	4	4	6	6	7	7	8	9	9	10	12	13	11	12	13	13
	3171	3	3	5	5	7	7	9	9	12	12	13	14	16	18	18	21	22	23	24	27
		3	3	6	6	9	9	12	12	17	17	18	18	23	25	24	28	33	33	34	40
		1d4	2d2	1d6	1d6	2d4	2d4	2d6	2d6	2d6	3d4	2d8	3d6	4d4	5d4	2d12	3d8	3d8	3d10	5d6	6d6
	4PA	2	3	3	3	5	5	6	6	7	8	8	9	11	12	10	11	12	12	15	16
	11 / (4	4	6	6	8	8	11	11	12	13	15	17	17	20	21	22	23	26	28	31
		5	5	8	8	11	11	16	16	17	17	22	24	23	27	32	32	33	39	40	46



						1d2	1d2	1d4	2d2	1d6	1d6	2d4	2d4	2d6	2d6	2d6	3d4	2d8	3d6	4d4	5d4
	2PA					4	4	5	6	6	6	8	8	9	9	10	11	11	12	14	15
	2170					5	5	7	7	9	9	11	11	14	14	15	16	18	20	20	23
						5	5	8	8	11	11	14	14	19	19	20	20	25	27	26	30
D. .				1d2	1d2	1d4	2d2	1d6	1d6	2d4	2d4	2d6	2d6	2d6	3d4	2d8	3d6	4d4	5d4	2d12	3d8
Dist.	3PA			3	3	4	5	5	5	7	7	8	8	9	10	10	11	13	14	12	13
courte	5 . 7 t			4	4	6	6	8	8	10	10	13	13	14	15	17	19	19	22	23	24
-				4	4	7	7	10	10	13	13	18	18	19	19	24	26	25	29	34	34
		1d2	1d2	1d4	2d2	1d6	1d6	2d4	2d4	2d6	2d6	2d6	3d4	2d8	3d6	4d4	5d4	2d12	3d8	3d8	3d10
	4PA	2	2	3	4	4	4	6	6	7	7	8	9	9	10	12	13	11	12	13	13
	,	3	3	5	5	7	7	9	9	12	12	13	14	16	18	18	21	22	23	24	27
		3	3	6	6	9	9	12	12	17	17	18	18	23	25	24	28	33	33	34	40
								1d2	1d2	1d4	2d2	1d6	1d6	2d4	2d4	2d6	2d6	2d6	3d4	2d8	3d6
	2PA							5	5	6	7	7	7	9	9	10	10	11	12	12	13
	2171							6	6	8	8	10	10	12	12	15	15	16	17	19	21
								6	6	9	9	12	12	15	15	20	20	21	21	26	28
						1d2	1d2	1d4	2d2	1d6	1d6	2d4	2d4	2d6	2d6	2d6	3d4	2d8	3d6	4d4	5d4
Dist.	3PA					4	4	5	6	6	6	8	8	9	9	10	11	11	12	14	15
longue	3.71					5	5	7	7	9	9	11	11	14	14	15	16	18	20	20	23
-						5	5	8	8	11	11	14	14	19	19	20	20	25	27	26	30
				1d2	1d2	1d4	2d2	1d6	1d6	2d4	2d4	2d6	2d6	2d6	3d4	2d8	3d6	4d4	5d4	2d12	3d8
	4PA			3	3	4	5	5	5	7	7	8	8	9	10	10	11	13	14	12	13
								•		40	40	40	12	1.4	4.5	17	10	10	22	22	2.4
	,			4	4	6	6	8	8	10	10	13	13	14	15	17	19	19	22	23	24

^{4 :} Valeurs de soins (minimum, maximum, moyenne et en valeur de dés) qu'une classe peut faire avec un certain nombre de PA à une cible en 1 tour sans bonus

- Coût en PA: 2, 3, ou 4 PA en fonction du nombre de soin que le sort fait
- Le soin de zone est équivalent en nombre de pts de vie rendu mais coûte plus cher en PA et est faisable qu'une fois par tour.





Protection - 🖲 🛡



Calcul

Tableau récapitulatif du nombre de points de bouclier et de points de vie temporaire moyen qu'une classe peut donner pendant un tour. Ce nombre est calculé selon le nombre de points de vie moyen. Cela représente 10% des points de vie pour les points de vie temporaire et 20% pour les points de bouclier. Contrairement aux points de bouclier, les points de vie temporaire sont que les points de vie temporaire ne sont pas désenvoutables mais ils ne sont pas cumulables.

Valeurs

Nive	eaux	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Bonus de ca	ractéristique	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6	6	7	7	8	8	9	9	10	10
Points de	1er Rôle	3	3	5	6	8	9	12	12	14	16	18	19	23	24	27	28	31	34	36	39
vie Tempo-	2nd Rôle	3	3	5	5	8	8	11	11	13	15	17	18	21	22	26	27	29	32	34	37
raire	Pas de Rôle	2	3	4	5	7	7	10	10	12	14	16	16	20	20	24	25	27	30	32	35
	1er Rôle	5	6	9	10	13	15	19	21	24	27	30	32	38	40	46	49	52	58	62	68
Points de bouclier	2nd Rôle	4	5	8	9	12	13	17	19	21	25	28	30	35	37	43	45	48	54	58	64
boucher	Pas de Rôle	3	4	7	8	11	12	15	17	19	23	25	27	32	34	40	42	45	50	53	60

Règles générales

- Coût en PA:
 - o Si seul : 2 ou 3 PA
 - o Si avec un autre effet : 3, 4 ou 5 PA
- Privilégier les points de bouclier aux pts de vie temporaire.
- Privilégier l'association avec effets comme des dégâts, des boosts ou de l'entrave
- Les points de bouclier sont désenvoutables et sont cumulables.
- Les points de vie temporaire ne sont pas désenvoutables et ne sont pas cumulable.



****** Amélioration



Amélioration PA - *

Calcul

1^{er} Rôle: augmentation d'environ 1/3 des PA

2ème Rôle: augmentation d'environ 1/4 des PA

Pas de Rôle : augmentation d'environ 1/5 des PA

Valeurs

Niveau	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
PA	6	6	6	7	7	7	8	8	8	9	9	9	10	10	10	11	11	11	12	12
1 ^{er} Rôle	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4
2 nd Rôle	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3
Pas de Rôle	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2

Règles générales

- Privilégier des améliorations sur 1 ou 2 tours maximums
- Les améliorations PA sont désenvoutables
- Privilégier un seul sort d'amélioration donnant bcp de PA que plusieurs sorts donnant moins de PA



Amélioration PM - <

Calcul

• 1^{er} Rôle : augmentation d'environ 1/2 des PM

2ème Rôle: augmentation d'environ 1/3 des PM

Pas de Rôle: +1 PM à partir du niveau 5

Valeurs

Niveau	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
PA	3	3	3	3	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	6
1 ^{er} Rôle	1	1	1	1	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
2 nd Rôle	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Pas de Rôle	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1



- Privilégier des améliorations sur 1 ou 2 maximum
- Les améliorations PM sont désenvoutables
- Privilégier un seul sort d'amélioration donnant bcp de PM à fort coût de PA (4 PA ou +)
- Ou privilégier des sorts utilisables 1 ou 2 fois ne donnant qu'un PM et ne coutant que 2 PA



Amélioration Dégâts - ®

Calcul

L'amélioration dégâts maximum qu'une classe peut donner à une autre ou à elle-même correspond à 50% des dégâts maximum. Attention, les améliorations sur 2 tours entrainent des cumules d'amélioration et donc de dégâts.

Valeurs

Niveau		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	Max	2	4	6	8	11	14	18	21	25	28	33	36	42	46	52	56	62	67	74	79
1 ^{er} Rôle	Moy	1	2	4	5	7	8	11	12	14	17	19	21	25	27	32	34	37	42	44	51
	Min	1	1	1	2	2	2	4	4	4	6	7	8	10	11	12	15	16	17	22	23
	Max	2	3	5	7	10	12	15	18	22	25	29	32	37	41	47	50	56	60	67	72
2 nd Rôle	Moy	1	2	3	4	6	7	9	11	12	15	17	19	23	25	29	31	33	39	41	47
	Min	1	1	1	2	2	2	3	4	4	6	7	7	10	11	12	15	16	17	21	22
	Max	1	3	4	6	8	10	13	15	19	21	26	28	33	36	41	44	50	54	60	64
Pas de Rôle	Moy	1	2	3	3	5	6	8	9	11	14	15	17	20	22	26	28	30	35	37	43
	Min	0	1	1	1	2	2	3	3	4	6	6	7	10	10	11	15	16	17	21	22

Règles générales

- Privilégier des améliorations sur 1 2 tours maximums.
- Au maximum, en cumule l'amélioration (sur 2 tours cumulés) ne peut pas dépasser 100% des dégâts maximum.
- Si les dégâts sont fixes, divisés les dégâts par 2.
- Un sort augmentant de plus que ces valeurs doit avoir un délai de relance important (3 tours ou +)
- Il est possible d'augmenter progressivement les dégâts (en fonction du nombre de tour et de certaines actions des classes), dans ce cas il faut considérer les valeurs après environs 3 ou 4 tours (les combats ne durant généralement pas plus de 5 ou 6 tours).



Autres améliorations

Amélioration PO

• Limite :

o 1er Rôle: +5



- o 2^{ème} Rôle:+3
- o Pas de Rôle: +1
- A priori ce n'est pas une amélioration majeure qui risque de déréglé le jeu. La limite est plutôt là pour faciliter les tours.
- Soit mettre cette amélioration avec d'autres effets de sorts
- Soit mettre à 1 PA pour 1 PO

Règles générales sur les états (pesanteur, intaclable, invulnérable, etc.)

- La très grande majorité des améliorations sont désenvoutables
- Un état sur une cible par tour
- La durée de l'état ne doit pas dépasser un tour
- Sorts à coût élevé en PA





Points de vie - *

Calcul

Les points de vie des invocations se basent sur les dégâts moyen qu'une créature peut infliger en un tour.

- Il faut environ 3 tours pour une créature avec un rôle dégâts premier pour finir une créature avec des points de vie important.
- Il faut environ 2 tours pour une créature avec un rôle dégâts secondaire pour finir une créature avec des points de vie moyen.
- Il faut environ 1 tours pour une créature avec un rôle dégâts secondaire pour finir une créature avec des points de vie faible.

Valeurs

Niveau	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Important	6	8	12	15	20	25	30	35	40	45	50	60	70	80	90	100	120	113	140	134
Moyen	4	6	8	12	14	16	30	24	27	34	38	45	50	55	65	70	80	90	100	110
Faible	2	4	6	7	8	9	10	13	16	20	45	25	28	32	45	50	55	60	65	70

Règles générales

- Ce tableau est d'ordre indicatif. En fonction du gameplay que l'invocation a, il n'est pas nécessaire de rentrer dans le tableau. Il est privilégié un gameplay cohérent.
- En règle générale, il est préférable de créer des invocations avec des points de vie plutôt faible ou moyen pour ne pas les rendre trop forte et aussi de permettre de créer des stratégies autour de la destruction d'invocation sans que cela ne soit trop complexe. Par exemple si dans un combat, il faut que plusieurs joueurs ou joueuses passent tout leurs tours à se focaliser sur une invocation sans même réussir à la finir, il y a peu de chance qu'elle ces joueurs ou joueuses réitère cette stratégie. Pour la rendre viable, le jeu vidéo Dofus fait en sorte qu'un personne en passant tout ces PA dessus peut finir une invocation ou la mettre très bas en points de vie, et un·e de ces allié·e·s aura juste à la finir avec un ou de sort.



Exemple de conversion de valeur en dés :

Dégâts	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
Dé 4	1D4	3D4	4D4	5D4	6D4	8D4	9D4	10D4	11D4	13D4	14D4	15D4	16D4	18D4	19D4	20D4	21D4	23D4	24D4	25D4
Dé 6	1D6	2D6	3D6	3D6	4D6	5D6	6D6	7D6	8D6	8D6	9D6	10D6	11D6	12D6	13D6	13D6	14D6	15D6	16D6	17D6
Dé 8	1D8	1D8	2D8	3D8	3D8	4D8	4D8	5D8	6D8	6D8	7D8	8D8	8D8	9D8	9D8	10D8	11D8	11D8	12D8	13D8
Dé 10	1D10	1D10	2D10	2D10	3D10	3D10	4D10	4D10	5D10	5D10	6D10	6D10	7D10	7D10	8D10	8D10	9D10	9D10	10D10	10D10
Dé 12	0D12	1D12	1D12	2D12	2D12	3D12	3D12	3D12	4D12	4D12	5D12	5D12	5D12	6D12	6D12	7D12	7D12	8D12	8D12	8D12
5 () (105	110	115	120	125	120	125	140	1/5	150	155	160	165	170	175	100	105	100	105	200
Dégâts	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155	160	165	170	175	180	185	190	195	200
Dégâts Dé 4	105 26D4	110 28D4	115 29D4	120 30D4	125 31D4	130 33D4	135 34D4	140 35D4	145 36D4	150 38D4	155 39D4	160 40D4	165 41D4	170 43D4	175 44D4	180 45D4	185 46D4	190 48D4	195 49D4	200 50D4
		_																		
Dé 4	26D4	28D4	29D4	30D4	31D4	33D4	34D4	35D4	36D4	38D4	39D4	40D4	41D4	43D4	44D4	45D4	46D4	48D4	49D4	50D4
Dé 4 Dé 6	26D4 18D6	28D4 18D6	29D4 19D6	30D4 20D6	31D4 21D6	33D4 22D6	34D4 23D6	35D4 23D6	36D4 24D6	38D4 25D6	39D4 26D6	40D4 27D6	41D4 28D6	43D4 28D6	44D4 29D6	45D4 30D6	46D4 31D6	48D4 32D6	49D4 33D6	50D4 33D6