

L'étoile de pierre

Poi'z : Zouti

Thème du parcours : Savoir-faire

Difficulté du parcours : 3/5

Terrain : 3/5

Durée du parcours : 1h-2h

Distance à parcourir : 3.50Kms



Salut les terr'aventuriers ! Vous tombez à pic. Le marquis de Vauban m'a chargé de faire une tournée d'inspection de la place forte de Brouage et de ses remparts... Vous allez me donner un coup de main !



Pas de connexion ? Dirigez-vous vers l'Office de Tourisme, il dispose d'un wifi gratuit !



Pour profiter de cette aventure en toute sérénité, pensez à vous munir de chaussures fermées et étanches. Vous serez amenés à traverser des marais et peut-être des hautes herbes en fonction de la saison. On est un terr'aventurier ou on ne l'est pas !

1 . Point de départ : parking à l'extérieur des remparts (N45° 52.104' / W001°04.107)



Je vous attends sur le rempart d'Argencourt. Zabeth vous y guidera ! De là-haut, nous débuterons notre contrôle des murailles et de leurs dispositifs de défense. Vauban compte sur nous pour que la place soit bien protégée !



Suivez-moi, je vais vous faire entrer par la Porte Royale. C'est normal, vous êtes mes invités ! Savez-vous que Brouage a été fondée en 1555 par Jacques de Pons ? Elle se nommait alors « Jacopolis sur Brouage » et avait pour vocation le commerce du sel. Pendant les guerres de Religion, catholiques et protestants se la disputent jusqu'en 1578. Cette année-là, le roi Henri III en fait une ville royale et Jacopolis devient Brouage !

2 . La Porte Royale (N45°52.102' / W001°04.183')



Au 17ème siècle, la Porte Royale était l'une des deux entrées principales de la place forte...



Argl, Zabeth, qu'est-ce que tu fais sur le quai de chargement ?! Tu n'as pas dans l'idée de monter sur un navire ? Ça porte malheur d'amener une femme à bord !



Je reconnais bien là ta galanterie, Zisséo...



Il faut imaginer qu'à l'époque, un grand bras de mer recouvrait l'actuel parking et la route... Les bateaux arrivaient de toute l'Europe du Nord et chargeaient le sel ici ! Cette porte donnait directement sur la mer.



Le quartier bourgeois donnait sur la porte et les bateaux. Les plus riches négociants y résidaient et avaient un œil permanent sur le chargement de l'or blanc.



Salut les gars ! Visez un peu ces graffitis ?! Zab', c'est du street-art de l'époque ?



Hum. Oui, on peut dire ça... Sur ces murs, on voit de nombreuses gravures dont les plus remarquables représentent des bateaux. Elles ont été faites par les soldats qui montaient la garde ici. La plupart date du 17ème siècle !



Observez les gravures de bateaux sur les parois et retrouvez le bateau « Pouzet ». Quelle lettre de son nom est à l'envers ? Quelle est la place de cette lettre dans l'alphabet, si A=1, B=2, C=3, etc ?

Notez ce nombre qui vaut A. A = _____

3 . La place forte (N45°52.091' / W001°04.167')



Vous voilà à bon port les géocacheurs ! Zouti vous attend en haut de l'escalier, derrière la forge prison. D'ailleurs, saviez-vous que Brouage fut le théâtre d'un amour impossible ?



Oh chic ! J'adore ces histoires !



Le jeune Roi Soleil, Louis XIV, s'était épris d'une certaine Marie Mancini, la nièce du cardinal Mazarin. Mais farouchement opposé à cette union, Mazarin fait exiler sa nièce dans le palais du gouverneur de Brouage, aujourd'hui disparu. Louis XIV, alors fou de chagrin, aurait pris l'escalier derrière la Forge Royale et serait monté sur les remparts, pleurer son amour perdu...



Empruntez l'escalier pour monter sur les remparts, au point [gps][["N 45°52.083'", "W 001°04.143'", "45.8680500", "-1.06905"]].

4 . Vauban et d'Argencourt (N45°52.088' / W001°04.134')



Vous voilà les gars ! J'espère que vous êtes en forme, car nous allons passer tout le secteur au peigne fin... Primo, il faut s'assurer de la solidité du rempart de d'Argencourt. C'est l'unique partie de la fortification qui n'a pas été renforcée par Vauban.



Le cardinal de Richelieu et son architecte d'Argencourt conçoivent toute l'enceinte dans le but de protéger le sel de Brouage, qui rapporte beaucoup d'argent au Roi de France.



50 ans plus tard, Vauban solidifie ces remparts. La mer s'est retirée, le commerce du sel quitte la ville et Brouage est utilisée comme base arrière de l'Arsenal de Rochefort. Des tonnes de poudre à canon y sont stockées, l'emplacement doit être sécurisé !



Observez l'échauguette face à vous, de l'autre côté du rempart. Accolé à celle-ci, un parapet a été construit. Contrairement au reste de la structure, il n'est pas en pierre...



C'est parce que les boulets de canon ricochent sur la pierre et font plus de dégâts ! Pour éviter cela, un matériau particulier a été choisi...



Quel matériau a été utilisé pour la construction du parapet ?

- 1) De l'ardoise
- 2) Du bois
- 3) De la brique

Relevez le numéro de la bonne réponse.

Notez ce chiffre qui vaut B. B = ____



Longez les remparts en direction du prochain point.

5 . La halle aux vivres (N45°52.062' / W001°04.048')



Nous devons à présent vérifier qu'il reste suffisamment de vivres dans la halle pour la garnison royale...



La halle, c'est ce grand bâtiment rectangulaire en brique et pierre de taille. Cette construction est typique de l'architecture de Richelieu et d'Argencourt.



A l'intérieur, une immense salle voûtée pouvait contenir jusqu'à 300 tonnes de céréales et avait aussi pour but d'impressionner l'étranger par son architecture, afin que celui-ci renonce à attaquer.



Le bâtiment situé près de la halle, de taille plus modeste, est le plus ancien de Brouage ! Il s'agit de la tonnellerie, qui date du 16ème siècle.



Combien de fenêtres comporte la façade de la halle aux vivres, qui fait face au puits ?

Notez ce nombre qui vaut C. C = ____
Indice : c'est un nombre pair.

6 . Vue sur le marais (N45°51.936' / W001°04.052')



Bonjour Zouti ! Eh bien, tu m'as l'air occupé... En mission spéciale pour Vauban, je parie ?



En effet Zarthus, nous avons fort à faire ! Il faut aller nous assurer du bon niveau de la glacière !



Prenez tout de même quelques minutes ? Regardez comme c'est beau ! Les marais salants qui ont fait la richesse de Brouage autrefois se sont peu à peu transformés en prairies humides, en roselières ou en prés salés. De nombreux d'oiseaux viennent s'y rencontrer, comme le héron pourpré ou la cigogne blanche ! On en compte un nombre important dans le marais de Brouage. Vous pourrez apercevoir plusieurs plateformes servant à établir leurs nids...



Pour autant, l'activité du sel n'a pas disparue ! Au pied des remparts, plusieurs cabanes ostréicoles se sont installées et de nombreuses salines ont été reconverties en claires d'affinage...



L'affinage des huîtres Marennes Oléron « en claires » est une pratique unique au monde. Cette technique leur donne un goût moins iodé comparé aux huîtres de pleine mer... Hum... Cela m'ouvre l'appétit, pas vous ?



Combien d'ouvertures y'a-t-il à l'intérieur de l'échauguette à la fleur de lys ?
N'oubliez pas de compter la porte !

Notez ce chiffre qui vaut D. D = ____

7 . La glacière (N45°51.873' / W001°04.121')



Glacière ?! Pour moi ce sera vanille-chocolat !



Il n'y a pas vraiment de crèmes glacées ici, tu sais ? La glacière servait surtout à conserver les médicaments, l'hôpital étant très proche. Les médecins se servaient aussi de la glace pour anesthésier les membres douloureux.



Jette tout de même un œil, Zéfaim ! Il y avait quelques sorbets réservés à la table du gouverneur, autrefois...



Vous vous rendez compte ? Une glacière à ciel ouvert ! L'édifice, à moitié enterré, était protégé des variations de températures grâce à l'épaisseur du bastion et l'ombre des arbres. Son unique ouverture se situe au nord, protégée des vents et de la pluie.



Combien de tonnes de glace étaient stockées dans la glacière ?

Notez ce nombre qui vaut E. E = ____



Ma parole, mais le niveau a baissé ! Qu'est ce qui s'est passé ?



... Oops. Je crois que j'en ai trop mangé...



Redescendez jusqu'au point [gps][["N 45°51.920'", "W 001°04.101'", "45.8653333", "-1.06835"](#)] pour emprunter le passage sous les remparts.

8 . La poudrière (N45°51.962' / W001°04.076')



Ce bâtiment servait à entreposer la poudre à canon, 20 tonnes pour être exact !



La poudrière était utilisée pour approvisionner l'armée royale, mais elle servait aussi aux bateaux venus s'amarrer sur les quais. Ils en remplissaient leur soute avant de reprendre la mer...



En quelle année la poudrière fut-elle construite ? Additionnez les 4 chiffres qui composent cette date pour obtenir un nombre.

Notez ce nombre qui vaut F. F = _____
Indice : lisez le panneau explicatif.



Rejoignez le port souterrain en passant par le point de passage [gps][["N 45°51.977"', "W 001°04.047"', "45.8662833", "-1.06745"](#)]

9 . Le port souterrain (N45°51.990' / W001°04.038')



Tout semble en règle, Vauban sera satisfait... Bien qu'il manque un peu de glace dans la réserve !



A ce propos, on arrive bientôt ? Car je commence à avoir envie d'aller au p'tit coin...



Retiens-toi Zéfaim, nous devons encore inspecter les remparts de l'extérieur ! Ensuite, nous retrouverons Vauban près de l'église pour lui remettre notre rapport.



Avant de poursuivre, permettez-moi une parenthèse historique. Vous êtes à l'entrée du port souterrain. Les grands bateaux accostent près de la Porte Royale mais assez vite, l'envasement pose problème... Le temps passe, et les grands navires doivent rester à l'extérieur de Brouage. Ce sont alors des petites chaloupes qui accostent ici pour charger le sel et les vivres...



Maudite vase. Après les tempêtes et les bouteilles de rhum vides, c'est sûrement ce que je déteste le plus.



A la sortie du port souterrain, longez les remparts par la droite.



Salut les z'éco-cacheurs ! Vous savez que le marais de Brouage est une zone classée Natura 2000 ? La faune et la flore qu'il abrite sont exceptionnelles. Cet environnement appartient aux "marais de l'Ouest", également appelés "marais arrières littoraux". Ils se situent entre les estuaires de la Loire et de la Gironde.



Vous allez emprunter un secteur qui peut présenter quelques difficultés selon la saison : zones humides, hautes herbes... Pour votre sécurité, nous vous invitons à faire attention où vous mettez les pieds. L'office de tourisme de Brouage reste à votre disposition si besoin.



Observez les murailles et comptez combien de grands blasons y sont sculptés. Comptez-les jusqu'à ce que vous ayez rejoint la route.



Scrutez les remparts. Empruntez les passerelles aux points [gps][`"N 45°51.850","W 001°04.036","45.8641667",-1.0672667"`] et [gps][`"N 45°51.850","W 001°04.139","45.8641667",-1.0689833"`] pour enjamber les bras d'eau. Arrivés à la route, aux coordonnées [gps][`"N 45°51.903","W 001°04.318","45.8650500",-1.0719667"`], répondez à l'énigme.



Combien de grands blasons avez-vous comptés jusqu'ici ?

Notez ce nombre qui vaut G. G = _____

Indice : c'est un nombre pair (H+2)



Prenez à droite et marchez en direction de la prochaine étape.

10 . L'église (N45°51.980' / W001°04.222')



Eh bien, merci les gars ! Je n'y serai jamais arrivé sans votre aide. Je file faire mon rapport à M'sieur Vauban et je vous retrouve tout de suite.



En attendant, je vais vous présenter Samuel Champlain, l'un des plus grands explorateurs de son temps !



Né à Brouage, cet enfant du pays aura mené près d'une vingtaine d'expéditions dans l'Atlantique. C'est lui qui a donné son nom à l'île Sainte-Hélène, lieu d'exil de Napoléon, en hommage à son épouse...



Et c'est surtout Champlain qui a co-fondé la ville de Québec ! En mémoire des liens qui unissent Québec et Brouage, le Père Maxime le Grelle, curé du village, décide lui aussi de traverser l'Atlantique pour demander au Canada de l'aider à financer de nouveaux vitraux.



Et ça a marché ?



Absolument ! En 1982, une délégation arrive à Brouage. Depuis, tous les ans, un nouveau vitrail « made in Québec » rejoint la collection de l'église !



Salut les z'artistes ! Vous venez contempler les vitraux ? Celui du fond est mon préféré. Ses couleurs sont inspirés de la vision des premiers Colons lors de leur arrivée sur le sol québécois. Ils construisaient des sortes de chapelles en rondins, avec de larges ouvertures desquelles ils voyaient le ciel bleu de Québec et les feuilles rouge des érables...



Comme c'est poétique...



L'église de Brouage a été construite la même année que la fondation de Québec. Quand était-ce ? Relevez le chiffre des unités.

Notez ce chiffre qui vaut H. H = ____



Empruntez la Rue Notre-Dame sur votre gauche, au point [gps][`"N 45°51.999"`,`"W 001°04.224"`,`"45.8666500"`,`"-1.0704"`]

11 . Les latrines (N45°52.046' / W001°04.316')



Mais qu'est-ce que tu as à te tortiller comme ça Zéfaim ?!



Ce sont ces litres de glace... Je ne tiens plus !



Tu as de la chance, voilà les latrines ! Elles ont été édifiées par d'Argencourt lui-même. Deux salles sont aménagées, l'une pour les hommes et l'autre pour les femmes... Ne te trompe pas de côté et fais vite, s'il te plaît !



Combien de trous y'a-t-il dans les latrines, en additionnant la salle des hommes et celle des femmes ?

Notez ce nombre qui vaut I. I = ____

12 . La cache !



Où étiez-vous les copains ? J'ai une surprise pour vous ! En remerciement, Vauban m'a chargé de vous remettre cette médaille. Arborez-la fièrement car elle fait de vous des soldats de l'étoile de pierre.



Si vos réponses aux énigmes sont exactes, les coordonnées GPS de la cache s'affichent en vert sur l'application mobile.

Cliquez sur "localiser la cache" et laissez-vous guider.

Coordonnées : N45°52.(A/C)0(D-1)' / W001°0(C-E).(I/H)(F-G)(B-3)'

Le mot mystère est inscrit dans le carnet, placé à l'intérieur de la boîte.



Félicitations, vous avez trouvé la cache !

A bientôt pour de nouvelles aventures !



Chers z'amis, nul besoin de dégrader les lieux qui vous entourent ! La cache est sûrement là, sous vos yeux. Votre quête doit rester sans incidence sur votre environnement. Merci.