En lisant su'l perron



VOL. 32 - NO. 1

UNE INITIATIVE DE LA BIBLIOTHÈQUE MUNICIPALE DE SAINTE-JULIE



« Du silex à l'obsidienne en passant par le bronze et le fer, l'ouvrage 50 minéraux qui ont changé le cours de l'histoire explore les racines de l'industrie et du commerce depuis le début de notre Histoire. S'émerveillant des œuvres d'art faites d'or, d'argent, d'ivoire et de jade issues des grandes civilisations classiques de l'Ancien et du Nouveau Monde. S'intéressant tout autant à l'époque contemporaine, il retrace l'industrialisation des sociétés marquées par le recours aux combustibles fossiles, par la production d'acier et d'aluminium, sans oublier la maîtrise de l'énergie nucléaire à partir de l'uranium et du plutonium. »

Extraits : 50 minéraux qui ont changé le cours de l'histoire, Éric Chaline, Trécarré, 2014

JASONS ENSEMBLE!

- · Quels cristaux servent à fixer les couleurs depuis l'Antiquité ?
- · De quoi sont fait les crayons à mine?

Faites-nous parvenir vos réponses à l'adresse courriel suivante: **lthibault@saintejulie.ca**

Réponse: 1) Lalun (sulfate d'aluminium) 2) De graphite, révolutionnant l'écriture et le dessin dès le XVI^e siècle.

« Force conductrice, l'attrait de l'or a conduit les hommes à conquérir les coins les plus reculés de la Terre. »

- source photo : orobel.biz



« Brillant, de toutes les pierres précieuses, aucune ne peut égaler l'éclat du diamant parfait. »

- source photo : unsplash.com



« L'or noir, le charbon a alimenté la première révolution industrielle britannique. »

- source photo : unsplash.com

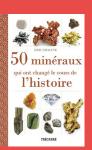
Pour en connaître un peu plus sur...

LES PIERRES PRÉCIEUSES

Pierres précieuses, fines et ornementales : grenats, émeraude, kunzite, ambre, agates, opales, perles, rubis... et des centaines d'autres pierres, forment le captivant sujet de ce livre. Les 100 premières pages sont une introduction à la gemmologie : propriétés, gisements et extraction, traitements, synthèses et imitations. Le reste de l'ouvrage est un inventaire et une description de ces gemmes : cristallochimie, propriétés optiques (couleurs, feux, fluorescence), propriétés mécaniques (densité, dureté, clivage) accompagnés de magnifiques photographies. Pour tous les amateurs de pierres fines. »

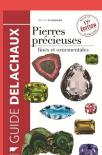
Extraits et photos : Pierres précieuses, fines et ornementales, Walter Schumann, Delachaux et Niestlé, 2014

RÉFÉRENCE BIBLIO



50 minéraux qui ont changé le cours de l'histoire Éric Chaline, Trécarré, 2014

COTE: 549.09 C436C



Pierres précieuses, fines et ornementales Walter Schumann, Delachaux et Niestlé, 2014

COTE: 553.8 S392G



Production hebdomadaire d'une mine dans le Sud-Ouest africain : 30 000 carats



Mine d'État de pierres précieuses au Sri Lanka

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

ARTICLE

10 pierres précieuses célèbres, https://bitly.ws/3dFoV



COMMENTAIRES, SUGGESTIONS OU ANECDOTES?

Écrivez-nous à lthibault@saintejulie.ca

RÉDACTION

Lynda Thibault, animatrice hors les murs, Bibliothèque de Sainte-Julie COLLABORATION

Bibliothèque municipale, Service des communications et relations avec les citoyens