

1 - Exporter son fichier réponses

Retour **MàG3 - Chap 8-2 - Test Probabilités**

Informations

| | |
|-------------------------------------|---|
| Type de formulaire | Authentifié |
| Réponse modifiable | Non |
| Afficher la synthèse aux répondants | Non |
| Accès aux réponses | CASTELLA CELINE |
| Notification | Non |
| Diffusion | Activité pédagogique - le 19/03/2020 à 23h48 Voir l'activité pédagogique |

Synthèse

Réponses

Nombre de réponses : 23 / 30

Tout sélectionner

Sélectionner une action

Vider

Export CSV

Export PDF

| <input type="checkbox"/> | Date | Répondants | Donner la probabilité de tirer un jeton bleu. | Donner la probabilité d'obtenir un jeton jaun |
|--------------------------|--------------------|------------------|---|---|
| <input type="checkbox"/> | 26/03/2020 à 21h21 | KIERASINSKI Mila | 5 sur 8 | 3 sur 8 |

Ouverture de FORM-20200319_234848-mag3_chap_82_test_probabilit... X

Vous avez choisi d'ouvrir :

FORM-20200319_234848-mag3_chap_82_test_probabilites.zip
 qui est un fichier de type : Archive WinRAR ZIP (6,0 Ko)
 à partir de : https://galilee.college.haute-garonne.fr

Que doit faire Firefox avec ce fichier ?

Ouvrir avec WinRAR archiver (par défaut)

Enregistrer le fichier

Toujours effectuer cette action pour ce type de fichier.

Enregistrer le fichier sans l'ouvrir

2 - Se rendre sur le site : http://p6628.phpnet.org/correcteur_formulaire/

Aller chercher le fichier zip
Puis envoyer le fichier

3 - Corriger les réponses

| Questions | Points | Réponses différentes obtenues |
|-----------|--------|--|
| | 1 + | 5 sur 8 |
| | 1 + | P(b)=5/8 |
| | 1 + | 5 chances sur 8 |
| | 0 + | 3/5 |
| | 1 + | 5 sur 8 |
| | 1 + | La probabilité de tirer un jeton bleu est de 5/8. |
| | 1 + | p(bleu)= 5/8 |
| | 1 + | Il y a 8 jetons au total dont 5 jetons bleus. P(JB)=5/8 |
| | 0 + | La probabilité de tirer un jeton bleu est de 3 sur 6 |
| | 1 + | 5/8 |
| | 0 + | Les jetons bleus sont plus nombreux donc la probabilité est plus grande chez les bleus |
| | 1 + | La probabilité pour tirer un jeton bleu est de cinq huitième. |
| | 1 + | Il y a 5 / 8 de tirer un jeton bleu |
| | 1 + | On a 5 chances sur 8 d'avoir un jeton bleu . |
| | 1 + | La probabilité est de cinq chances sur huit car il y a 8 jetons dont 5 bleus. |
| | 1 + | Le sac contient 8 jetons. La probabilité de tirer un jeton bleu est de 5/8 |
| | 1 + | La probabilité de tirer un jeton bleu est p(jb) =5/8. |
| | 0 + | La probabilité de tirer un jeton bleu est de 3/8 |
| | 1 + | Elle est de 5 sur 8. Il y a cinq chances sur huit d'obtenir un jeton bleu. |
| | 1 + | La probabilité d'obtenir un jeton bleu est de 5/8. |
| | 1 + | Il y a 5 jetons "bleu" sur un total de 8 jetons. P(bleu)=5/8 |
| | 0 + | Autre: |

Il ne vous reste plus qu'à corriger
les réponses questions après questions

4 – Retour des corrections et des notes

Déterminer la probabilité que le chiffre obtenu soit égal à 1.

| | | |
|---|---|---|
| - | 0 | + |
| - | 0 | + |
| - | 0 | + |
| - | 0 | + |
| - | 0 | + |
| - | 0 | + |
| - | 0 | + |
| - | 0 | + |
| - | 0 | + |
| - | 0 | + |
| - | 0 | + |

Il y a 9 chiffres que le chiffre obtenu soit égal à 1
1 chance sur 9
La probabilité que le chiffre obtenu soit égal à 1 est de 1/9 car il y a 9 chiffres dont 1 chiffre 1.
La probabilité que le chiffre obtenu soit égal à 1 est de 1/9 soit 11,11%
La probabilité que le chiffre obtenu soit égal à 1 est de 1/9 et de $p(1) = 1/9$.
Le nombre est constitué de 9 éléments donc 9 éléments élémentaires et il y a 1 événement possible de 1 sur 9 chiffre $1/9 = 11,11\%$ de chance de tomber sur le 1.

Il y a 10 issues possibles : 0,1,2,3,4,5,6,7,8,9. Il y a donc 1 chance sur 10 d'obtenir 1.
La probabilité d'obtenir un 1 est de 1/10.
Il y a trois fois le chiffre "1" sur 9 chiffres au total. $P(1) = 3/9$ Il y a donc trois chances sur 9 pour que un "1" soit choisi.
La probabilité d'obtenir 1 est de 1/3.
Autre: _____

CORRIGER

Cliquer sur Corriger

Vous obtenez un tableau des réponses (rouge réponse fausse, vert réponse juste).

Pour obtenir les notes il vous suffit de cliquer sur télécharger les résultats.



TÉLÉCHARGER LES RÉSULTATS

| Date | Nombre de points | Répondants | Donner la probabilité de tirer un jeton bleu. | Donner la probabilité d'obtenir un jeton jaune. | "On ajoute dans ce sac des jetons violets. Le sac contient alors cinq jetons bleus, trois jetons jaunes et les jetons violets. Sachant que la probabilité de tirer un jeton violet est de 1/3, calculer le nombre de jetons violets." | La probabilité que Lina gagne la voiture est égale à : | "S'il y a quatre portes au lieu de trois, la probabilité de gagner la voiture :" | Par lecture graphique donner la fréquence d'apparition de la somme 3. | Lire la fréquence d'apparition de la somme 1 ? Justifier cette fréquence. | "Décrire les lancers de dés qui permettent d'obtenir une somme égale à 3. En déduire la probabilité d'obtenir la somme 3 en lançant les dés. On exprimera cette probabilité en pourcentage." | Expliquer pourquoi ce résultat est différent de celui obtenu à la question 1. | "a) D d'événement Don d'événement c) De d'événement Don d'événement a) un évènement est constitué de deux évènements" |
|--------------------|------------------|-----------------|---|---|---|--|--|---|---|--|---|---|
| 24/03/2020 à 18h07 | 0 | BEGUE Camille | La probabilité de tirer un jeton bleu est de 3/8 | La probabilité d'obtenir un jeton jaune est de 5/8 | La probabilité de tirer un jeton violet est de 3/12 | | | | | | | |
| 24/03/2020 à 18h49 | 2 | BERNOT Mathilde | La probabilité est de cinq chances sur huit car il y a 8 jetons dont 5 bleus. | La probabilité est de trois chances sur huit car il y a 8 jetons dont 3 jaunes. | $n = \text{total de jetons} (n = 5 + 3 + v) = 1/3 * 12 \text{ donc } v = 3 * 8 (n = 8 + 3) = 8 + 3 = 11 \text{ donc } v = 11 - 8 = 3$ Il y a 3 jetons violets. | | | | | | | |

| 1 | ?Date | Nombre de points | Répondants | Donner la p |
|---|--------------------|------------------|-------------|-------------|
| 2 | 24/03/2020 ♦ 18h07 | 0 | B. Camille | La probabil |
| 3 | 24/03/2020 ♦ 18h49 | 2 | B. Mathilde | La probabil |
| 4 | 24/03/2020 ♦ 18h30 | 2 | D. Florie | La probabil |

Ces deux résultats