

Procente si probabilitate. Clasa aVI-a.

1. Se aruncă un zar. Probabilitatea ca la aruncarea zarului va cădea un număr mai mic sau egal cu 2 este egală cu

1 0,5 0,(3) 0

2. Scris sub formă de procent raportul $\frac{3}{5}$ este:

30% 50% 60% 10%

3. Uniți cu o săgeată tipul evenimentului si valaorea corespunzătoare a probabilității.

eveniment sigur 0,4

eveniment aleatoriu 2

eveniment imposibil 1

0

4. Completați spațiul rezervat, astfel ca propoziția matematica sa fie adevărată.

20% din 100 kg = ____ kg

10% din 300lei = ____ lei

50% din 1000 lei = ____ lei

Faceti calculul pe caiet si completați spațiile corespunzător.

5. Dintr-o clasă de 25 elevi, 5 elevi sunt pasionați de matematică, 10 elevi de sport, 16% preferă fizica iar restul istoria.

a) ____ elevi iubesc fizica.

b) ____ elevi ubesc istoria.

c) ____ procente din elevi sunt pasionați de sport.

d) ____ procente din elevi sun pasionați de matematica

6. Un obiect costa 130 lei. Pretul lui dupa o ieftinire de 6% urmata de o scumpire de 15% este ____ lei.