

Werkkaart 2015-5AP-00001

WAARSKYNLIKHEID

○	X	●	X	●	X	♡	○	♡	●	●	X	●	X	●	★	○	○	♡	○
★	○	♡	●	★	★	●	★	♡	X	○	●	●	●	●	★	♡	○	♡	♡
●	X	X	●	●	♡	♡	X	♡	●	★	●	♡	●	♡	X	●	♡	X	●
X	●	♡	●	♡	●	♡	○	♡	●	★	★	★	●	●	♡	●	♡	○	

- (1) Voltooi eers die tabel en beantwoord dan die vrae.
Hoeveel van elke vorm is in die blok?

●	●	●	♡	★	X	○	TOTAAL
7	13	8	20	10	12	10	80

AL DIE VORMS WORD IN 'N SAK GEGOOI.

- (a) Wat is die kans dat jy 'n ● uit die sak sal haal? $\frac{8}{80}$
- (b) Wat is die kans dat jy 'n ★ uit die sak sal haal? $\frac{10}{80}$
- (c) Wat is die kans dat jy 'n ♡ uit die sak sal haal? $\frac{20}{80}$
- (d) Wat is die kans dat jy nie 'n sirkel sal uithaal nie? $\frac{55}{80}$
- (e) Watter vorms vorm saam die helfte van al die vorms? (*Watter word bymekaar getel?*)

MERK DIE REGTE BLOK MET 'N 'X'.

●	●	●	♡	★	X	○
			X	X		X

- (f) Watter van die vorms het die grootste kans om uitgehaal te word?

MERK DIE REGTE BLOK MET 'N 'X'.

●	●	●	♡	★	X	○
			X			

GOOI AL DIE SIRKES IN 'N SAK.

- (g) Wat is die kans dat jy 'n ● uit die sak sal haal? $\frac{7}{28}$
- (h) Wat is die kans dat jy 'n ● uit die sak sal haal? $\frac{8}{28}$
- (i) Wat is die kans dat jy 'n ● uit die sak sal haal? $\frac{13}{28}$