



Commissione Tecnica Centrale
Libro Genealogico del Gatto di Razza

Allegato B al Regolamento del Corpo degli Esperti
Domande di Esame per Allievo Giudice



1) Dall'accoppiamento tra un persiano e un esotico omozigote per il fattore pelo corto, avrò in prima generazione (F1):

- 100% di gatti a pelo semilungo;
- 100% di gatti a pelo corto; (*)
- 50% di gatti a pelo corto e 50% di gatti a pelo lungo;
- 50% di gatti a pelo corto e 50% di gatti a pelo semilungo.

2) Dall'accoppiamento di un gatto di colore nero omozigote con uno di colore blu, i cuccioli di che colore potranno essere?

- 50% neri eterozigoti e 50% blu;
- 50% neri omozigoti e 50% blu;
- 100% neri eterozigoti; (*)
- 75% neri eterozigoti e 25% blu.

3) Come si può individuare un nero eterozigote per il fattore blu?

- Accoppiato con un nero omozigote in F1 avrò 100% blu;
- Accoppiato con un blu in F1 avrò 100% blu;
- Accoppiato con un blu in F1 avrò 50% blu e 50% neri; (*)
- Accoppiato con un nero eterozigote in F1 avrò 25% blu e il 75% di neri;

4) Dall'accoppiamento di un gatto maschio blu con una gatta crema, i cuccioli di che colore potranno essere?

- maschi crema, femmine blu-crema o blu;
- maschi crema, femmine blu-crema; (*)
- maschi blu; femmine blu-crema;
- maschi blu, femmine crema.

5) Dall'accoppiamento di un gatto maschio crema con una gatta blu, i cuccioli di che colore potranno essere?

- maschi crema, femmine blu-crema o blu;
- maschi crema, femmine blu-crema;
- maschi blu; femmine blu-crema; (*)
- maschi blu, femmine crema.

6) Dall'accoppiamento di un gatto maschio nero omozigote (senza gene della diluizione) con una gatta crema, i cuccioli di che colore potranno essere?

- maschi crema, femmine blu-crema o squama di tartaruga;
- maschi rossi, femmine blu-crema o squama di tartaruga;
- maschi rossi; femmine squama di tartaruga; (*)
- maschi blu, femmine crema.

7) Dall'accoppiamento di un gatto maschio nero omozigote (senza gene della diluizione) con una gatta rossa anch'essa omozigote (senza gene della diluizione), i cuccioli di che colore potranno essere?

- maschi crema, femmine blu-crema o squama di tartaruga;
- maschi rossi, femmine blu-crema o squama di tartaruga;
- maschi rossi; femmine squama di tartaruga; (*)
- maschi rossi, femmine crema.

8) Dall'accoppiamento di un gatto maschio rosso omozigote (senza gene della diluizione) con una gatta nera anch'essa omozigote, i cuccioli di che colore potranno essere?

- maschi neri, femmine blu-crema o squama di tartaruga;
- maschi rossi, femmine blu-crema o squama di tartaruga;
- maschi neri; femmine squama di tartaruga; (*)
- maschi rossi, femmine crema.

9) Dall'accoppiamento di un gatto maschio cioccolato eterozigote per il gene della diluizione (Dd) con una gatta di colore lilla, i cuccioli di che colore potranno essere?

- maschi lilla, femmine cioccolato;
- maschi e femmine cioccolato o lilla; (*)
- maschi e femmine blu o lilla;
- maschi cioccolato, femmine lilla.

10) Dall'accoppiamento di un gatto maschio lilla con una femmina di colore lilla, i cuccioli di che colore potranno essere?

- maschi lilla, femmine cioccolato;
- maschi e femmine cioccolato o lilla;
- maschi e femmine blu o lilla;
- maschi e femmine lilla. (*)

11) Dall'accoppiamento di un gatto maschio bianco eterozigote per il fattore W e portatore del colore blu con una gatta di colore crema, i cuccioli di che colore potranno essere?

- maschi bianchi o crema, femmine blu-crema o squama di tartaruga;
- maschi bianchi o crema, femmine blu-crema o bianche; (*)
- maschi rossi o crema; femmine solo squama di tartaruga;
- maschi bianchi, femmine crema.

12) Dall'accoppiamento di un gatto maschio bianco eterozigote per il fattore W e portatore del colore crema con una gatta di colore blu, i cuccioli di che colore potranno essere?

- maschi bianchi o crema, femmine blu-crema o squama di tartaruga;
- maschi bianchi o blu, femmine blu-crema o bianche; (*)
- maschi rossi o crema; femmine solo squama di tartaruga;
- maschi bianchi, femmine crema.

13) Dall'accoppiamento di una gatta bianca eterozigote per il fattore W e portatrice del colore crema con un maschio di colore blu, i cuccioli di che colore potranno essere?

- maschi bianchi o crema, femmine blu-crema o squama di tartaruga;
- maschi bianchi o crema, femmine blu-crema o bianche; (*)
- maschi rossi o crema; femmine solo squama di tartaruga;
- maschi bianchi, femmine crema.

14) Dall'accoppiamento di una gatta bianca omozigote per il fattore W portatrice del colore crema con un maschio di colore blu, i cuccioli di che colore potranno essere?

- maschi bianchi o crema, femmine blu-crema o squama di tartaruga;
- maschi bianchi o blu, femmine blu-crema o bianche;
- maschi rossi o bianchi; femmine bianche o squama di tartaruga;
- maschi bianchi, femmine bianche. (*)

15) Dall'accoppiamento di una gatto bianco omozigote per il fattore W con uno di colore nero, i cuccioli di che colore potranno essere?

- 25% di bianco, 50% di blu, 25% di nero;
- 50% di bianco, 50% di nero;
- 100% di bianco eterozigote per il gene W; (*)
- 50% di bianco omozigote per il gene W e 50% di bianco eterozigote per il gene W.

16) Dall'accoppiamento di una gatta bianca eterozigote per il fattore W e portatrice del colore rosso e della diluizione (crema) con un maschio di colore blu, i cuccioli di che colore potranno essere?

- maschi bianchi, rossi o crema, femmine blu-crema o squama di tartaruga;
- maschi bianchi rossi o blu, femmine blu-crema o bianche;
- maschi bianchi, rossi o crema; femmine bianche, squama di tartaruga o blu-crema; (*)
- maschi bianchi, o rossi femmine bianche o squama di tartaruga.

17) Dall'accoppiamento di un gatto nero blotched tabby omozigote per il fattore agouti (AA) con una femmina di colore nero, entrambi non portatori di diluizione i cuccioli di che colore potranno essere?

- maschi e femmine neri, nero blotched tabby, blu e blu blotched tabby;
- maschi blu tabby blotched o blu, femmine blu o nere;
- maschi e femmine neri, nero tabby, blu e blu tabby;
- maschi e femmine nero tabby blotched. (*)

18) Dall'accoppiamento di un gatto nero blotched tabby omozigote per il fattore agouti (AA) con una femmina di colore rosso, i cuccioli di che colore potranno essere?

- maschi neri, nero blotched tabby, femmine tortie blotched tabby o squama di tartaruga;
- maschi blu tabby blotched o blu, femmine blu o nere;
- maschi e femmine neri, nero tabby, blu e blu tabby;
- maschi rosso blotched tabby, femmine tortie blotched tabby (*).

19) Dall'accoppiamento di un gatto rosso blotched tabby omozigote per il fattore agouti (AA) con una femmina di colore nero, i cuccioli di che colore potranno essere?

- maschi nero blotched tabby, femmine tortie blotched tabby; (*)
- maschi blu tabby blotched o blu, femmine blu o nere;
- maschi e femmine neri, nero tabby, blu e blu tabby;
- maschi rossi e rosso blotched tabby, femmine tortie blotched tabby o squama di tartaruga.

20) Dall'accoppiamento di una gatta blu blotched tabby eterozigote per il fattore agouti (Aa) con un maschio di colore nero eterozigote per il fattore diluizione, i cuccioli di che colore potranno essere?

- maschi e femmine neri, nero blotched tabby, blu e blu blotched tabby; (*)
- maschi blu tabby blotched o blu, femmine blu o nere;
- maschi e femmine neri, nero tabby, blu e blu tabby;
- maschi e femmine neri o nero tabby blotched.

21) Dall'accoppiamento di una gatta blu tortie tabby spotted eterozigote per il fattore agouti (Aa) con un maschio di colore blu, i cuccioli di che colore potranno essere?

- maschi e femmine neri, nero spotted tabby, blu e blu spotted tabby;
- maschi blu tabby spotted, crema tabby spotted, blu o crema, femmine blu tortie tabby spotted, blu crema blu tabby spotted o blu; (*)
- maschi neri, nero tabby spotted, blu e blu tabby spotted, femmine blu tortie tabby spotted blu crema blu tabby spotted o blu;
- maschi e femmine neri o nero tabby spotted.

22) Dall'accoppiamento di un gatto nero tabby blotched eterozigote per il fattore agouti (Aa) e omozigote per il gene diluizione (DD) con una femmina di colore crema, i cuccioli di che colore potranno essere?

- maschi e femmine neri, nero blotched tabby e rosso blotched tabby;
- maschi blu tabby blotched o blu, femmine crema o nere;
- maschi e femmine neri, nero tabby, rosso e rosso tabby;
- maschi rossi o rosso tabby blotched, femmine tortie tabby blotched o squama di tartaruga. (*)

23) Dall'accoppiamento di una gatta nera eterozigote per il fattore "point" (Ccs) con un maschio colourpoint seal, i cuccioli di che colore potranno essere?

- maschi e femmine neri;
- maschi neri, femmine colourpoint seal;
- maschi e femmine colourpoint seal point o neri ; (*)
- maschi e femmine neri o nero tabby blotched.

24) Dall'accoppiamento di una gatta colourpoint chocolate tortie point portatrice della diluizione con un maschio colourpoint crema omozigote per il cioccolato, i cuccioli di che colore potranno essere?

- maschi e femmine chocolate point;
- maschi crema o red point, femmine seal o tortie point;
- maschi e femmine red point o seal point;
- maschi red o crema point, femmine chocolate tortie point o lilac tortie point. (*)

25) Dall'accoppiamento di una gatta colourpoint red point con un maschio colourpoint seal, i cuccioli di che colore potranno essere?

- maschi e femmine seal point;
- maschi seal point, femmine colourpoint seal o tortie point;
- maschi red point, femmine tortie point; (*)
- maschi red o seal point, femmine seal o tortie point.

26) Dall'accoppiamento di due gatti portatori del fattore "point" (Ccs), una femmina crema con un maschio nero portatore del fattore diluizione (Dd), i cuccioli di che colore potranno essere?

- maschi e femmine neri;
- maschi rossi, crema, red point o crema point, femmine squama, blucrema, tortie point e blu tortie point; (*)
- maschi seal point o neri, femmine tortie point o blu crema point;
- maschi e femmine seal point, neri blu point o blu.

27) Dall'accoppiamento di due gatti portatori fattore "point" (Ccs), una femmina blu con un maschio rosso portatore del fattore diluizione (Dd), i cuccioli di che colore potranno essere?

- maschi neri, femmine squama di tartaruga;
- maschi neri, blu, seal point e blu point, femmine squama, blucrema, tortie point e blu tortie point; (*)
- maschi rossi, crema, red point o crema point, femmine squama, blucrema, tortie point e blu tortie point;
- maschi e femmine seal point, neri blu point o blu.

28) Dall'accoppiamento di una gatta nera non portatrice del fattore "point" (CC) con un maschio colourpoint seal, entrambi non portatori di diluizione, i cuccioli di che colore potranno essere?

- maschi e femmine neri; (*)
- maschi neri, femmine colourpoint seal;
- maschi e femmine colourpoint seal o neri ;
- maschi e femmine neri o nero tabby blotched.

29) Dall'accoppiamento di una gatta nera smoke omozigote per il fattore "silver" (II) con un maschio rosso, i cuccioli di che colore potranno essere?

- maschi neri, femmine squama di tartaruga;
- maschi nero smoke o neri, femmine squama di tartaruga o tortie smoke;
- maschi nero smoke, femmine tortie smoke; (*)
- maschi rosso smoke, femmine squama di tartaruga o tortie smoke.

30) Dall'accoppiamento di una gatta nera smoke eterozigote per il fattore "silver" (Ii) con un maschio rosso, i cuccioli di che colore potranno essere?

- maschi neri, femmine squama di tartaruga;
- maschi nero smoke, femmine squama di tartaruga o tortie smoke;
- maschi nero smoke o neri, femmine tortie smoke o squama di tartaruga; (*)
- maschi rosso smoke, femmine squama di tartaruga o tortie smoke.

31) Dall'accoppiamento di una gatta tortie smoke omozigote per il fattore "silver" (II) con un maschio nero, i cuccioli di che colore potranno essere?

- maschi neri, femmine squama di tartaruga;
- maschi nero smoke o rosso smoke, femmine nero smoke o tortie smoke; (*)
- maschi nero smoke o neri, femmine tortie smoke o squama di tartaruga;
- maschi rosso smoke, femmine squama di tartaruga o tortie smoke.

32) Dall'accoppiamento di una gatta tortie smoke eterozigote per il fattore "silver" (li) con un maschio nero smoke anch'esso eterozigote per il fattore "silver" (li), i cuccioli di che colore potranno essere?

- maschi neri, femmine squama di tartaruga;
- maschi nero smoke o rosso smoke, femmine nero smoke o tortie smoke;
- maschi nero smoke o neri, femmine tortie smoke o squama di tartaruga;
- maschi neri, nero smoke, rosso e rosso smoke, femmine nere, squama di tartaruga, nero smoke o tortie smoke. (*)

33) Dall'accoppiamento di una gatta blu tortie smoke eterozigote per il fattore "silver" (li) con un maschio crema, i cuccioli di che colore potranno essere?

- maschi nero, nero smoke, rosso e rosso smoke, femmine blu crema, blu crema smoke crema o crema smoke.;
- maschi nero smoke o rosso smoke, femmine nero smoke o tortie smoke;
- maschi nero smoke o neri, femmine tortie smoke o squama di tartaruga;
- maschi blu, blu smoke, crema e crema smoke, femmine blu crema, blu crema smoke crema o crema smoke. (*)

34) Dall'accoppiamento di una gatta lilac tortie smoke eterozigote per il fattore "silver" (li) con un maschio lilac smoke anch'esso eterozigote per il fattore "silver" (li), i cuccioli di che colore potranno essere?

- maschi lilac smoke, lilac, crema, crema smoke femmine lilac tortie smoke lilac tortie; (*)
- maschi blu smoke o crema smoke, femmine lilac smoke o lilac tortie smoke;
- maschi nero smoke o neri, femmine tortie smoke o squama di tartaruga;
- maschi lilac, lilac smoke, rosso e rosso smoke, femmine lilac, lilac tortie, lilac smoke o lilac tortie smoke.

35) Dall'accoppiamento di un gatto blu con bianco (bicolore,van,arlecchino) omozigote per il gene S macchia bianca, con una femmina nera non portatrice della diluizione, i cuccioli di che colore potranno essere?

- maschi e femmine nere o blu;
- maschi e femmine nero + bianco (bicolore,van,arlecchino) ; (*)
- maschi e femmine blu + bianco (bicolore,van,arlecchino);
- maschi blu + bianco (bicolore,van,arlecchino), femmine nere.

36) Dall'accoppiamento di un gatto blu + bianco (bicolore,van,arlecchino) omozigote per il gene S macchia bianca, con una femmina crema, i cuccioli di che colore potranno essere?

- maschi e femmine crema + bianco o blu + bianco (bicolore,van,arlecchino);
- maschi e femmine nero + bianco (bicolore,van,arlecchino);

- maschi crema + bianco (bicolore,van,arlecchino), femmine calico diluite (bicolore,van,arlecchino); (*)
- maschi blu + bianco (bicolore,van,arlecchino), femmine nere.

37) Dall'accoppiamento di un gatto crema + bianco (bicolore,van,arlecchino) omozigote per il gene S macchia bianca e portatore di cioccolato, con una femmina lilla, i cuccioli di che colore potranno essere?

- maschi e femmine crema + bianco o blu + bianco (bicolore,van,arlecchino);
- maschi e femmine nero + bianco (bicolore,van,arlecchino);
- maschi crema + bianco (bicolore,van,arlecchino), femmine calico lilla (bicolore,van,arlecchino);
- maschi lilla + bianco (bicolore,van,arlecchino), femmine calico lilla (bicolore,van,arlecchino). (*)

38) Dall'accoppiamento di un gatto cioccolato + bianco (bicolore,van,arlecchino) omozigote per il gene S macchia bianca, con una femmina rossa portatrice di cioccolato, entrambi non portatori del gene della diluizione, i cuccioli di che colore potranno essere?

- maschi rosso + bianco (bicolore,van,arlecchino), femmine calico/calico- cioccolato (bicolore,van,arlecchino);(*)
- maschi e femmine cioccolato + bianco (bicolore,van,arlecchino);
- maschi crema + bianco (bicolore,van,arlecchino), femmine calico diluite (bicolore,van,arlecchino);
- maschi rosso + bianco (bicolore,van,arlecchino), femmine calico diluite (bicolore,van,arlecchino).