



**DIRECCIÓN GENERAL DE LA POLICÍA  
DIVISIÓN DE FORMACIÓN Y PERFECCIONAMIENTO  
UNIDAD DE PROCESOS SELECTIVOS**

# ASCENSO A SUBINSPECTOR

**Resolución de 10/07/2024 de 2024  
de la Dirección General de la Policía.**

**(26 de Octubre de 2024)**

## PREGUNTAS COMUNES CON ESCALA EJECUTIVA

**APELLIDOS Y NOMBRE** \_\_\_\_\_ **D.N.I.** \_\_\_\_\_

### INSTRUCCIONES

- ♦ La siguiente prueba consta de 64 preguntas y 9 páginas. Si en el transcurso de la prueba observa que le falta alguna, comuníquelo a algún miembro del Tribunal o colaborador.
- ♦ Cada pregunta solo tiene una respuesta correcta.
- ♦ Los errores penalizan de la forma siguiente: **A -  $[E / (n-1)] * 10 / P$** , siendo "A" el número de aciertos, "E" el de errores, "N" el número de alternativas de respuesta y "P" el número de preguntas.
- ♦ Las contestaciones a las preguntas debe marcarlas en la hoja de respuestas **A9, zona 1**.
- ♦ Dispone de **CINCUENTA MINUTOS**.

**NO PASE LA PÁGINA HASTA QUE SE INDIQUE**

1. ¿Cuándo se adquiere la personalidad según establece el Código Civil?:
  - a) Con el nacimiento con vida, una vez producido el total desprendimiento del seno materno.
  - b) Con la propia concepción, ya que al concebido se le tiene por nacido para todos los efectos que le sean favorables.
  - c) A partir del nacimiento con vida o sin vida, cuando se produzca el entero desprendimiento del seno materno.
  
2. Los españoles que no lo sean de origen perderán la nacionalidad:
  - a) Cuando durante un período de dos años utilicen exclusivamente la nacionalidad a la que hubieran declarado renunciar al adquirir la nacionalidad española.
  - b) Cuando ejerzan cargo político en un Estado extranjero contra la prohibición expresa del Gobierno.
  - c) Cuando durante un período de tres años utilicen la nacionalidad a la que hubieran declarado renunciar al adquirir la nacionalidad española.
  
3. La vecindad civil que es necesaria y que influye en la capacidad de la persona, se puede adquirir:
  - a) Por residencia continua durante 2 años sin declaración en contrario.
  - b) Por residencia continuada durante 1 año si se manifiesta su voluntad.
  - c) Por residencia continuada de 10 años, sin declaración en contrario.
  
4. Según dispone la C.E., en razón a las garantías de protección que fija el artículo 53, el derecho a la propiedad privada se debe clasificar como:
  - a) Un principio rector de política social y económica.
  - b) Un derecho fundamental.
  - c) Un derecho de los ciudadanos.
  
5. Aquellas personas que cooperan en la ejecución de un delito, con un acto sin el cual no se habría efectuado:
  - a) Serán considerados autores.
  - b) Serán considerados cómplices.
  - c) Serán considerados inductores.
  
6. El delito de homicidio cometido por imprudencia menos grave:
  - a) Sólo se perseguirá mediante denuncia de la persona agraviada o de su representante legal.
  - b) Sólo se perseguirá mediante denuncia de la persona agraviada o de su representante legal, salvo que se haya cometido utilizando un vehículo a motor.
  - c) Sólo será perseguible mediante denuncia de la persona agraviada o de su representante legal, salvo que se haya cometido utilizando vehículo a motor, o un arma de fuego.
  
7. Jugando con los hijos, su cuñado se ha escondido bajo un árbol mientras usted corta madera para la chimenea. Por imprudencia leve, usted le amputa con una sierra el pie izquierdo. Acuden rápidamente al hospital, pero pierde el miembro inferior.
  - a) Es posible que incurra en un delito leve de lesiones agravado por arma..
  - b) Comete un delito grave de lesiones cualificado por instrumento peligroso.
  - c) Al tratarse de una imprudencia leve, no existirá responsabilidad penall.

8. En el delito de allanamiento de morada, si el que entra es un funcionario de policía:
- Se atenúa la pena si el funcionario está de servicio.
  - Puede ser eximente cuando la entrada en domicilio sea para evitar daños inminentes y graves a las personas y a las cosas, o en supuestos de catástrofe, calamidad, ruina inminente u otros semejantes de extrema y urgente necesidad.
  - El funcionario policial necesita consentimiento del propietario en todo caso..
9. Una estudiante recibe por casualidad en su móvil las imágenes de otro compañero de la universidad, donde se menoscaba gravemente la intimidad personal del joven. Al verlas, decide borrarlas después de difundirlas al resto de la clase sin el consentimiento del compañero afectado, pensando que no comete ninguna irregularidad:
- Está en lo cierto, no tiene responsabilidad penal porque no las ha grabado ni las ha almacenado.
  - Comete un delito público de descubrimiento y revelación de secretos agravado por el abuso de confianza.
  - Está equivocado, comete un delito leve al difundir esas imágenes sin autorización.
10. “F” autoriza el matrimonio de dos amigos suyos, sabiendo que concurre en uno de ellos una causa de nulidad conocida en el expediente. Responsabilidad penal de “F”:
- No incurre en responsabilidad penal, puesto que hay consentimiento de los contrayentes.
  - Incurre en un delito leve de autorización de matrimonios ilegales.
  - Incurre en un delito de autorización de matrimonios ilegales.
11. El progenitor que sin causa justificada para ello sustrajera a su hijo menor de edad y lo trasladase de su lugar de residencia habitual sin el consentimiento del otro progenitor, sería responsable de:
- Un delito de detención ilegal.
  - Un delito de secuestro, siempre que se exija una condición para su restitución..
  - Un delito contra los derechos y deberes familiares.
12. “M” conduce su vehículo por una autopista a 210 km por hora ya que no llega a la operación de su madre. La velocidad máxima permitida de la vía son 120 km por hora. ¿Incurre en responsabilidad penal “M”?:
- No, puesto que está amparado en una causa de justificación.
  - Sí, incurre en un delito tipificado en el art. 379 del Código Penal.
  - Sí, incurre en un delito leve tipificado en el art. 379 del Código Penal.
13. Al volver de una fiesta es requerido por la Guardia Civil para someterse a las pruebas de comprobación de las tasas de alcoholemia, ya que el agente tiene sospechas de que usted conduce bajo los efectos del alcohol, al realizar movimientos extraños y peligrosos. Usted se niega porque sabe que su tasa de alcohol va a ser muy elevada.
- Podría cometer un delito contra la seguridad vial por desobediencia o negativa a someterse a las pruebas legalmente establecidas.
  - No cometería delito alguno, nadie puede resultar lesionado ni perjudicado, pese a poder crear una peligrosa situación.
  - Cometería un delito de desobediencia grave a la autoridad si no quiere realizarlas para evitar consecuencias penales.

14. ¿Qué delito comete la autoridad o funcionario que, faltando a la obligación de su cargo, dejare intencionadamente de promover la persecución de los delitos de que tenga noticia o de sus responsables?:

- a) Un delito de denegación de auxilio.
- b) Un delito de omisión del deber de perseguir delitos.
- c) Un delito de omisión de los deberes de impedir delitos o de promover su persecución.

15. Un ciudadano extranjero acude a dependencias policiales a regularizar su situación. Para agradecer la correcta atención prestada por el policía que le atiende y en consideración a su cargo, le ofrece 3000 euros que el agente no acepta.

- a) Ambos podrían responder por un delito de cohecho pasivo por el simple ofrecimiento.
- b) El policía no incurre en cohecho, pero el ciudadano extranjero puede cometer un cohecho activo.
- c) El policía comete cohecho pasivo propio y el ciudadano cohecho pasivo impropio.

16. Un juez de instrucción dicta, mediante resolución motivada, la detención incomunicada de una persona de 16 años por la necesidad urgente de evitar graves consecuencias que puedan poner en peligro la vida, la libertad o la integridad física de una persona. ¿Es correcta esta actuación?:

- a) No, podría cometer un delito de incomunicación ilegal.
- b) No, ya que los menores de edad no pueden ser objeto de incomunicación.
- c) Sí, actúa amparado en la LECrim.

17. Si una persona implicada en un delito de rebelión lo revelare a tiempo de poder evitar sus consecuencias.

- a) Se le aplicará la pena de prisión correspondiente al delito inferior en grado.
- b) Quedará exento de pena.
- c) Se le impondrá una multa de 6 a 18 meses.

18. El paciente del hospital provincial considerando que el funcionario sanitario que le atendía no lo hacía con la dedicación esperada, le agarró por sorpresa del brazo, le mordió violentamente en la oreja.

- a) Puede responder por un delito de atentado al realizarse actos de agresión física sobre personal funcionario sanitario.
- b) Responderá por una falta de consideración y respeto a personal sanitario de la LO 4/2015.
- c) Responde únicamente por un delito de lesiones agravadas por la conducta agresiva del autor.

19. Diga si es correcta la siguiente afirmación: en el delito de atentado cabe la provocación, la conspiración y la proposición para cometer el delito.

- a) No en ningún caso, salvo por analogía.
- b) El Código Penal no recoge ninguna de las tres figuras anteriores para este supuesto.
- c) Sí en todo caso porque así lo establece el legislador.

20. Pueden interponer querrela:

- a) Todos los españoles y extranjeros ofendidos por el delito.
- b) Sólo los españoles ofendidos por el delito y los extranjeros que hayan sido testigos.
- c) Sólo los ciudadanos españoles, hayan sido o no ofendidos por el delito, y los extranjeros por los delitos cometidos contra sus personas o bienes, o contra sus representantes.

21. Según la Ley de Enjuiciamiento Criminal, cuando la denuncia sea verbal:

- a) Se redactará en un atestado.
- b) Se extenderá acta en forma de declaración.
- c) Se recogerá en formulario establecido al efecto y se firmará.

22. ¿Cómo se denominan las diligencias practicadas por el Ministerio Fiscal para la comprobación del hecho presuntamente delictivo o la responsabilidad de los partícipes en el mismo?:

- a) Primeras Diligencias.
- b) Diligencias de Investigación.
- c) Diligencias de prevención.

23. Juan sospechoso de matar a su mujer y tras el interrogatorio policial, decide hablar con el cura de su pueblo, y le confiesa todo lo acontecido con la víctima, el Grupo de Homicidios competente se entera y decide interrogar al cura como testigo:

- a) El cura está obligado a declarar como testigo acerca de los hechos que le sean revelados en el ejercicio de las funciones de su ministerio.
- b) Si está obligado a declarar, ya que es testigo de un homicidio de violencia de género.
- c) Al cura no se le puede obligar a declarar como testigo acerca de los hechos revelados en el ejercicio de las funciones de su ministerio.

24. Según el art. 554 de la LECrim, se considera domicilio:

- a) Los que estuvieren destinados a cualquier servicio oficial, militar o civil del Estado, de la Provincia o del Municipio, aunque habiten allí los encargados de dicho servicio o los de la conservación y custodia del edificio o lugar.
- b) Los que estuvieren destinados a cualquier establecimiento de reunión o recreo, fueren o no lícitos.
- c) Los Palacios Reales, estén o no habitados por el Monarca al tiempo de la entrada o registro.

25. Tiene conocimiento de que el presunto autor de un robo a una joyería pudiera alojarse en la Pensión Luna. ¿Podría llevar a cabo una diligencia de entrada y registro en su habitación sin mandamiento judicial?:

- a) Sí, porque según reciente jurisprudencia del TS, ya no constituye morada.
- b) Sí, si contamos con el consentimiento por escrito del propietario de la pensión y además está autorizado durante la práctica.
- c) Sí, si quedara acreditada flagrancia en el delito.

26. En relación con los derechos que asisten a toda persona detenida, en concreto con el derecho a comunicarse telefónicamente sin demora injustificada con un tercero de su elección, la Ley de Enjuiciamiento Criminal establece que dicha comunicación:

- a) Se efectuará por la Policía Judicial.
- b) Tendrá una duración máxima de cinco minutos.
- c) Se celebrará en presencia de un funcionario de policía o de uno designado por el juez o el fiscal.

27. Tienen en dependencia policiales un menor detenido a quien se le ha restringido el derecho a comunicarse. Como responsable, deberá informar a su grupo sobre la frecuencia con que los reconocimientos médicos, según criterio facultativo, se realizarán:

- a) Al menos dos cada 24 horas.
- b) Uno al entrar y después 1 cada 24 horas.
- c) Uno al entrar y otro al abandonar las dependencias.

28. La Presidencia de las Juntas Locales de Seguridad le corresponde a:

- a) Al Alcalde, salvo que concurriera a sus sesiones el Delegado del Gobierno o Subdelegado del Gobierno en la provincia, en cuyo caso, la presidencia será compartida.
- b) Al Delegado del Gobierno, o Subdelegado del Gobierno en la provincia si no concurre el anterior.
- c) Si concurren el Alcalde y el Delegado del Gobierno, uno preside las Juntas pares y el otro las impares.

29. El Consejo de Política de Seguridad:

- a) Estará presidido por el Ministro del Interior e integrado por los Consejeros de Interior o Gobernación de las Comunidades Autónomas y por un número igual de representantes del estado designados por el Gobierno de la Nación.
- b) Estará presidido por el Ministro del Interior e integrado por los Consejeros de Interior o Gobernación de las Comunidades Autónomas y por un número igual de representantes del estado designados por el Ministro del Interior.
- c) Estará presidido por el Presidente del Gobierno e integrado por los Consejeros de Interior o Gobernación de las Comunidades Autónomas y por un número igual de representantes del estado designados por el Ministro del Interior.

30. ¿Dónde está incardinado el Centro de Idiomas de la Policía Nacional?:

- a) En el Centro Universitario de Formación de la Policía Nacional.
- b) En la Secretaría General de la División de Cooperación Internacional.
- c) En la Secretaría General de la División de Formación y Perfeccionamiento.

31. Las faltas disciplinarias muy graves se encuentran tipificadas en:

- a) El artículo 7 de la LO 4/2010.
- b) El artículo 8 de la LO 4/2010.
- c) El RD 33/1986.

32. ¿Cuántos procedimientos para la tramitación de faltas se regulan en la Ley 4/2010, de 20 de mayo, del Régimen Disciplinario del Cuerpo Nacional de Policía?:

- a) Uno. Es el mismo procedimiento, cualquiera que sea la falta cometida.
- b) Dos. Uno para las faltas leves, y otro para las faltas graves y muy graves.
- c) Tres. Uno para las faltas leves, otro para las faltas graves y muy graves, y otro para las Informaciones Reservadas.

33. En relación con los medios económicos cuya disposición habrán de acreditar los extranjeros para poder efectuar su entrada en España, actualmente se exige:

- a) El 10 % del Salario Mínimo Interprofesional por persona, con un mínimo del 90% de dicho Salario.
- b) El 10 % del Salario Mínimo Interprofesional por persona y día, con una cantidad superior al 90% de dicho Salario.
- c) El 10 % del Salario Mínimo Interprofesional por persona y día, con un mínimo del 90% de dicho Salario.

34. ¿Qué es SEIAV?:

- a) Sistema Europeo de Información y Autorización de Viajes para los nacionales de terceros países exentos de la obligación de visado para cruzar las fronteras exteriores.
- b) Sistema Europeo de Información y Autorización de Viajes para los nacionales de terceros países con la obligación de visado para cruzar las fronteras exteriores.
- c) Sistema Europeo de Información y Autorización de Viajes para los nacionales de terceros países solicitantes de protección internacional.

35. Los extranjeros que tras haber sido expulsados contravengan la prohibición de entrada en España y son localizados en territorio español serán objeto de un procedimiento de:

- a) Devolución.
- b) Expulsión.
- c) Denegación de entrada.

36. Las infracciones graves en materia de extranjería se regulan en la Ley Orgánica 4/2000, de 11 de enero, sobre los derechos y libertades de los extranjeros en España y su integración social, en:

- a) El art. 54.
- b) El art. 53.
- c) El art. 52.

37. Un policía de su grupo incumple las normas de prevención de riesgos laborales poniendo en grave riesgo la vida, salud e integridad física propia o de sus compañeros. Qué tipo de falta comete:

- a) Falta leve.
- b) Falta grave.
- c) Falta muy grave.

38. ¿De qué tipo pueden ser las técnicas preventivas para evitar la aparición de accidentes de trabajo?:

- a) Operativas, activas, y reactivas.
- b) Activas, pasivas y reactivas.
- c) Reactivas, pasivas y operativas.

39. Si una víctima que ya se encuentra en el Sistema VioGén, en caso inactivo, presentara una nueva denuncia contra el mismo agresor, el caso se reactivará en los siguientes términos:

- a) En caso de que haya transcurrido un período inferior a seis meses desde la última valoración, procederá una VPER-S.
- b) Si la nueva denuncia llegara después de un período de seis meses o más desde la última valoración, procederá valorar de nuevo a la víctima con el Formulario VPER-S.
- c) En caso de que haya transcurrido un período inferior a seis meses desde la última valoración, se procederá una VPER-C.



40. ¿En el sistema VIOGEN en qué circunstancias se puede inactivar un caso de violencia de género?:
- Cuando se trate de un caso de nivel de riesgo no apreciado, aunque tenga medidas judiciales en vigor.
  - Cuando se trate de un caso de nivel de riesgo bajo, con carácter excepcional, pero con el cumplimiento de ciertas premisas, como contacto presencial y reevaluación del riesgo después de resolver la solicitud de orden de protección de la víctima.
  - Cuando se trate de un caso de nivel de riesgo no apreciado, sin medidas judiciales en vigor, a pesar de que la vulnerabilidad de la víctima o la peligrosidad del agresor puedan aconsejar lo contrario a juicio del evaluador.
41. La actitud que predica el rechazo a la mezcla y a la convivencia intercultural se denomina:
- Mesofobia.
  - Disfobia.
  - Mestofobia
42. ¿Dónde se tipifican los discursos de odio en el actual código penal?:
- De los delitos cometidos con ocasión del ejercicio de los derechos fundamentales y de las libertades públicas garantizados por la Constitución.
  - De los delitos contra la libertad.
  - De los delitos contra la integridad moral.
43. Señale cuál de los siguientes tipos de intervención policial no han sido encomendados a la Policía Nacional:
- Asistir o auxiliar a los ciudadanos en accidentes, incendios, inundaciones o cualquier otro tipo de catástrofe.
  - Intervenciones preventivas, controlar la criminalidad y mantenimiento del orden.
  - Todas ellas han sido encomendadas por ley a la Policía Nacional.
44. La L.O 4/2015 de Protección de la Seguridad Ciudadana, en su artículo 17.2 regula:
- La identificación de las personas.
  - Control superficial de efectos personales.
  - Práctica del registro corporal y superficial de las personas.
45. La señalización policial:
- Debe obedecer unos requisitos mínimos de uniformidad, eficacia y ser comprensible para todos.
  - Debe realizarse con auxilio de balizamiento adecuado a cada vía o situación.
  - Ambas son correctas.
46. La modificación del nivel de Alerta antiterrorista requerirá con carácter preceptivo un informe previo de:
- CGI.
  - CITCO.
  - TEPOL.



47. ¿Cuál de las siguientes NO es una de las misiones del grupo especial de Operaciones?:
- La liberación de personas secuestradas.
  - La negociación de incidentes críticos con riesgo para las personas.
  - La intervención en situaciones que requieran especial cualificación por sus características o medios necesarios para su resolución.
48. El EC3, Centro Europeo de lucha contra la Ciberdelincuencia, fue creado por:
- Europol.
  - Interpol.
  - Sirene.
49. Cuáles son las fases del interrogatorio:
- Preparación, detención y culminación.
  - Preparación, interrogatorio y culminación.
  - Preparación desarrollo y culminación.
50. ¿De qué depende la fiabilidad del testimonio del testigo en un interrogatorio?:
- Del interés personal y de la voluntariedad.
  - De la capacidad de dar fe de los hechos y del interés personal en los mismos.
  - Del interés personal en los hechos y de la capacidad de comunicación.
51. En lo referente a la estructura de inteligencia como sistema de tratamiento y coordinación policial; el ciclo de la información se divide en una serie de fases. En lo que respecta a la fase de evaluación de la fuente y la información, y ante el enunciado de que el Policía con carné profesional XXX ha realizado la vigilancia del objetivo y lo ha plasmado en la correspondiente acta, se puede afirmar la siguiente codificación de la fuente y de la información:
- A-2.
  - B-1.
  - X-1.
52. Dentro del sistema de tratamiento de la inteligencia criminal en la Policía Nacional se encuentra:
- Aplicación investiga, archiva y hechos.
  - Aplicación inicia, amplía y hechos.
  - Solamente la aplicación investiga y hechos.
53. La División de Cooperación Internacional:
- Depende del Director Adjunto Operativo con nivel orgánico de subdirección general, como el resto de Divisiones y Comisarías Generales.
  - Depende del Director General de la Policía y con nivel orgánico de subdirección general.
  - Depende del Director General de la Policía directamente y con el nivel orgánico que se determine en la relación de puestos de trabajo.

54. Según la Orden Interior 859/2023, de 21 de julio, el Centro de Comunicaciones Internacionales se encuentra adscrito a:

- a) La Secretaría General de la División de Cooperación Internacional.
- b) La Unidad de Coordinación Internacional de la División de Cooperación Internacional.
- c) La Unidad Nacional de Europol de la División de Cooperación Internacional.

55. El sistema IBIS y sus archivos se encuentra incardinado en:

- a) Sección de Acústica Forense.
- b) Sección de Balística Forense.
- c) Sección de Informática e Ingeniería Forense.

56. En la Comisaría General de Policía Científica, ¿cómo se denomina la persona responsable de la Unidad Central de Coordinación Operativa y Técnica?:

- a) Jefe/Jefa Central de Operaciones.
- b) Jefe/Jefa de Coordinación Operativa y Técnica.
- c) Jefe/Jefa de Coordinación Operativa.

57. Es usted el responsable del área de custodia de detenidos de su comisaría, por lo que debe saber al respecto de estos espacios (señale la respuesta correcta):

- a) Las grabaciones de imágenes y sonido serán conservadas al menos sesenta días, plazo que se podrá extender en los casos previstos.
- b) Deberá contar con un plan específico de medidas de emergencias y seguridad que deberá estar integrado en el plan general de medidas de emergencia de la Unidad.
- c) El criterio general será de dos personas detenidas por celda con independencia de la capacidad de cada una.

58. La técnica encargada del estudio de los dibujos presentes en la cara plantar de los pies:

- a) Quiroscopia.
- b) Palmatoscopia.
- c) Dactiloscopia.

59. ¿En cuál de los siguientes delitos es preceptiva la reseña genética según la normativa aplicable?:

- a) Delitos que afecten a la libertad.
- b) Delitos contra el orden público.
- c) Delitos contra el patrimonio si se tratase de delincuentes reincidentes.

60. La reseña fotográfica se realiza con cámara digital y consta de la impresión del dedo índice derecho y tres fotogramas. Interpretados de izquierda a derecha, el primer fotograma de la reseña fotográfica se corresponde con:

- a) Fotografía de semiperfil izquierdo, en el que el aspecto de la persona se asemeja a las condiciones normales (gafas, peluca, etc.).
- b) Fotografía de perfil derecho.
- c) Fotografía de perfil izquierdo.

61. La ruptura con el grupo de referencia:

- a) Corresponde a la fase tercera, produciendo un cambio de estatus.
- b) Suele producirse cuando las conductas desviadas se hacen públicas.
- c) El individuo acepta esta condición y entra a formar parte de un nuevo colectivo.

62. ¿Qué componente tiene el prejuicio que no poseen todas las actitudes?:

- a) Componente racional.
- b) Componente emocional.
- c) Componente conductual.

63. La actitud común a los seres humanos y animales de desconfianza, miedo y hostilidad ante lo desconocido, ante el otro, es la definición de:

- a) Racismo institucional.
- b) Segregación.
- c) Xenofobia.

64. La dependencia de los Grupos Operativos Especiales de Seguridad es:

- a) Orgánica del Jefe de la plantilla donde esté ubicado el GOES y funcional de la Jefatura de GEO/GOES.
- b) b) Orgánica de la Jefatura GEO/GOES y funcional del Jefe de la plantilla donde esté ubicado el GOES.
- c) Orgánica y Funcional de la Jefatura de GEO/GOES.

## PLANTILLA DE RESPUESTAS

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
A	B	C	C	A	B	C	B	C	C	C	B	A	B	B	C	B	A	C	C
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
B	B	C	C	C	C	A	A	A	C	A	B	C	A	A	B	B	A	C	B
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
A	A	C	B	C	B	B	A	C	B	A	A	C	A	B	A	B	B	A	B
61	62	63	64																
B	B	C	C																

