

**MÔN THÔNG TIN**  
(Th i gian làm bài 180 phút)

**Câu h i 1** (2 i m): Anh/Ch hãy cho bi t c n s d ng các lo i thông tin s h u công nghi p nào và s d ng nh th nào t v n cho khách hàng v vi c:

- a) ng ký xác l p quy n i v i m t i t ng s h u công nghi p c th ;
- b) t b o v khi b cáo bu c xâm ph m quy n s h u công nghi p c a ng i khác.

**Câu h i 2** (3 i m): Anh/Ch hãy nêu các b ng phân lo i qu c t dùng trong l nh v c s h u công nghi p và trình bày c u trúc, nguyên t c phân lo i và m c ích s d ng các b ng phân lo i ó?

**Câu h i 3** (3 i m): Anh/Ch hãy so sánh các quy nh pháp lu t hi n hành v công b n ng ký sáng ch và n ng ký thi t k b trí?

**Câu h i 4** (2 i m): Anh/Ch hãy cho bi t các ch s phân lo i sau c p n h th ng i u khi n nào?

- B23Q 35/00 H th ng i u khi n
- B23Q 35/02 . chép t ng i m riêng bi t c a mô hình
- B23Q 35/06 .. i u khi n các nguyên công
- B23Q 35/12 ... b ng các ph ng ti n i n
- B23Q 35/121 .... b ng cách dò c khí
- B23Q 35/122 ..... nh các chi ti t nh y c m
- B23Q 35/124 ..... thay i i n tr thu n

## ÁP ÁN VÀ BAREM MÔN THÔNG TIN (1/2010)

**Câu 1** (2 i m): Anh/Ch hãy cho bi t c n s d ng các lo i thông tin SHCN nào và s d ng nh th nào t v n cho khách hàng v vi c:

- a) ng ký xác l p quy n i v i m t i t ng SHCN c th ;  
 b) t b o v khi b cáo bu c xâm ph m quy n SHCN c a ng i khác

i m	Ý chính	Ghi chú
<b>(1 i m)</b>	<b>(a) ng ký xác l p quy n <u>m t i t ng SHCN c th</u></b>	
	- Các lo i thông tin c n s d ng ng ký SC/KDCN/NH/CD L, tr TKBT	
0,25	+ Thông tin v n ng ký SHCN ã n p liên quan n i t ng c n n p n	
0,25	+ Thông tin v quy n SHCN c b o h ( c c p VBBH ho c KQT) liên quan n i t ng c n n p n	
0,25	<p>+ Ngu n Thông tin: ng b SHCN, Công báo SHCN và tài li u công khai n SHCN, c s d li u SHCN, do C c SHCN/các c quan SHCN qu c gia ho c qu c t /WIPO phát hành/công b d i d ng gi y, i n t online và offline, c th là nh sau:</p> <p style="text-align: center;"><b><u>i v i SC:</u></b></p> <p>+ Ngu n c a C c SHTT: ng b SC/GPHI, các công b v n ng ký SC và B Q SC/GPHI trên Công báo SHCN, tài li u n SC công khai, th vi n i n t IP Lib trên trang web c a C c SHTT</p> <p>+ Ngu n c a các c quan SHCN qu c gia và qu c t : ng b , Công báo, tài li u công khai n, b n mô t SC, c s d li u v n ng ký SC/GPHI/m u h u ích và B Q SC/GPHI/m u h u ích d i d ng gi y (ví d kho t li u mô t SC/GPHI/m u h u ích), d ng i n t (ví d , c s d li u i n t , th vi n i n t );</p> <p>+ Ngu n c a WIPO: Công b n PCT</p> <p style="text-align: center;"><b><u>i v i KDCN:</u></b></p> <p>+ Ngu n c a C c SHTT: ng b KDCN, các công b v n ng ký KDCN và B Q KDCN trên Công báo SHCN, tài li u n KDCN công khai, th vi n i n t IP Lib trên trang web c a C c SHTT</p> <p>+ Ngu n c a các c quan SHCN qu c gia và qu c t : ng b , Công báo, tài li u công khai n, c s d li u v n ng ký KDCN và B Q KDCN do các c quan SHCN qu c gia và qu c t /WIPO phát hành/công b d i d ng gi y, d ng i n t (ví d c s d li u i n t , th vi n i n t );</p> <p>+ Ngu n c a WIPO: Công b KQT v KDCN</p> <p style="text-align: center;"><b><u>i v i NH:</u></b></p>	<p>Ch c n nêu t ng quát ho c nêu c th <u>m t</u> trong s các <u>i t ng</u> (SC, KDCN ho c NH) là c 0,25 i m</p>

i m	Ý chính	Ghi chú
	<p>+ Ngu n c a C c SHTT: ng b NH/CD L, các công b v n ng ký NH/CD L và V n b ng b o h NH/CD L do C c SHTT công b trên Công báo SHCN, th vi n i n t IP Lib trên trang web c a C c SHTT</p> <p>+ Ngu n c a WIPO: Công b n KQT theo Madrid có ch nh Vi t Nam trong c s d li u n KQT ROMARIN t i a ch www.wipo.int/romarin ( ho c MADRID EXPRESS)</p> <p><b><u>i v i CD L:</u></b></p> <p>+ Ngu n c a C c SHTT: ng b NH/CD L, các công b v n ng ký CD L và V n b ng b o h NH/CD L do C c SHTT công b trên Công báo SHCN, th vi n i n t IP Lib trên trang web c a C c SHTT</p> <p>+ Ngu n c a WIPO: Công b KQT theo Madrid có ch nh Vi t Nam trong c s d li u ng ký NH qu c t ROMARIN t i a ch www.wipo.int/romarin ( ho c MADRID EXPRESS)</p>	
0,25	- Cách s d ng thông tin: So sánh i t ng c n ng ký v i thông tin tra c u c ánh giá kh n ng c b o h c a i t ng ó, t ó quy t nh có n p n ng ký hay không (ví d , ánh giá tính m i c a SC /KDCN/TKBT, kh n ng phân bi t c a NH)	
<b>(1 i m)</b>	<b>b) T b o v khi b cáo bu c xâm ph m quy n SHCN c a ng i khác</b>	
	- Lo i thông tin c n s d ng khi b cáo bu c xâm ph m quy n i v i SC/KDCN/NH/CD L/TKBT:	
0,25	+ Thông tin v quy n SHCN c b o h Vi t Nam ( c c p VBBH ho c KQT) liên quan n hành vi b cáo bu c	
0,25	<p>+ Ngu n Thông tin: ng b SHCN, Công báo SHCN và c s d li u SHCN, do C c SHCN/WIPO phát hành/công b d i d ng gi y, i n t online và offline, c th là nh sau:</p> <p><b><u>i v i SC:</u></b></p> <p>+ Ngu n c a C c SHTT: ng b SC/GPHI, các công b v B Q SC/GPHI trên Công báo SHCN, th vi n i n t IP Lib trên trang web c a C c SHTT</p> <p><b><u>i v i KDCN:</u></b></p> <p>+ Ngu n c a C c SHTT: ng b KDCN, các công b v B Q KDCN trên Công báo SHCN, th vi n i n t IP Lib trên trang web c a C c SHTT</p> <p><b><u>i v i NH:</u></b></p> <p>+ Ngu n c a C c SHTT: ng b NH, các công b v V n b ng b o h NH công b trên Công báo SHCN, th vi n i n t IP Lib trên trang web c a C c SHTT</p> <p>+ Ngu n c a WIPO: Công b n KQT theo Madrid có ch nh Vi t Nam trong c s d li u n ng ký NH qu c t</p>	Ch c n nêu t ng quát ho c nêu c th <u>m t</u> trong s các <u>i t ng</u> (SC, KDCN ho c NH) là c 0,25 i m

i m	Ý chính	Ghi chú
	ROMARIN t i a ch www.wipo.int/romarin ( ho c MADRID EXPRESS) <u>iv iCD L:</u> + Ngu n c a C c SHTT: ng b CD L, các công b v V n b ng b o h CD L công b trên Công báo SHCN, th vi n i n t IP Lib trên trang web c a C c SHTT	
(0,5 i m)	- Cách s d ng thông tin:	
0,25	+ Xác nh tình tr ng pháp lý c a i t ng SHCN mà mình b cáo bu c xâm ph m quy n (có t n t i quy n SHCN ang còn hi u l c hay không)	
0,25	+ Xác nh i t ng mình s d ng có thu c ph m vi b o h hay không (so sánh v i VBBH)	

**Câu 2:** (3 i m)-: Anh/Ch hãy nêu các b ng phân lo i qu c t dùng trong l nh v c thông tin SHCN và trình bày c u trúc, nguyên t c phân lo i và m c ích s d ng c a các b ng phân lo i ó.

i m	Ý chính	Ghi chú
(0,5 i m)	<b>1. Nêu tên các b ng phân lo i qu c t</b>	
0,125	- B ng phân lo i qu c t v SC theo Th a c Strasbourg (IPC)	
0,125	- B ng phân lo i qu c t v HH, DV theo Th a c Nix (B ng phân lo i Nix )	
0,125	- B ng phân lo i qu c t v các y u t hình theo Th a c Viên (B ng phân lo i Viên)	
0,125	- B ng phân lo i qu c t v KDCN theo Th a c Locarno (B ng phân lo i Locarno)	
(1 i m)	<b>2. C u trúc</b>	
	- <b>IPC:</b>	
0,125	bao g m Ph n-L p-Phân l p-Nhóm chính-Phân nhóm	
0,125	+ Ph n: ký hi u b ng m t ch cái (t A n H) + L p: g m ký hi u c a Ph n kèm theo 2 ch s t 01-99 + Phân l p: g m ký hi u c a l p kèm theo m t ch cái + Nhóm: ký hi u b ng ký hi u c a phân l p kèm theo nhóm ch s c phân cách nhau b ng d u /	
	- <b>B ng phân lo i Nix 9:</b>	
0,125	+ g m 45 nhóm, ký hi u b ng hai ch s :	
0,125	+ Các nhóm t 01 n 34: hàng hoá + Các nhóm t 35 n 45: d ch v	

i m	Ý chính	Ghi chú
	<b>- B ng phân lo i Viên:</b>	
0,125	+ g m các Ph n - L p - Phân l p	
0,125	+ Ký hi u: g m ba nhóm s c phân cách v i nhau b ng d u ch m: Ph n (Nhóm s th 1) . L p (Nhóm s th 2) . Phân l p (Nhóm s th 3)	
	<b>- B ng phân lo i Locarno:</b>	
0,125	+ g m các Nhóm - Phân nhóm	
0,125	+ Ký hi u: g m 2 nhóm ch s t 01-99 c phân cách v i nhau b ng d u g ch ngang: Nhóm (Nhóm s th 1) – Phân nhóm (Nhóm s th 2)	
(0,5 i m)	<b>3. Nguyên t c phân lo i</b>	
0,125	<b>- B ng phân lo i IPC:</b> + Phân lo i (Ph n) theo l nh v c công ngh c a SC; + Phân lo i (L p- Phân l p- Nhóm- Phân nhóm) theo ch c n ng và/ho c theo công d ng và các c i m k thu t c a SC	
0,125	<b>- B ng phân lo i Ni-x :</b> + phân nhóm HH theo ch c n ng, ho c công d ng, ho c nguyên t c v n hành ho c v t li u c a HH; + phân nhóm DV theo l nh v c DV.	
0,125	<b>- B ng phân lo i Viên:</b> + phân lo i (Ph n) theo y u t hình c b n (theo hình d ng s v t, hi n t ng... c th hi n b i y u t hình); + Phân lo i (L p-Phân l p) theo thu c tính c a y u t hình c b n	
0,125	<b>- B ng phân lo i Locarno:</b> + phân lo i theo ch c n ng ho c công d ng s n ph m mang KDCN	
(0,5 i m)	<b>4. M c ích s d ng:</b>	
0,125	<b>- B ng phân lo i IPC:</b> dùng phân lo i và tra c u SC liên quan n vi c ng ký SC	
0,125	<b>- B ng phân lo i Nix :</b> dùng phân lo i và tra c u HH/DV liên quan n vi c ng ký NH	
0,125	<b>- B ng phân lo i Viên :</b> dùng phân lo i và tra c u các y u t hình liên quan n vi c ng ký NH	
0,125	<b>- B ng phân lo i Locarno:</b> dùng phân lo i và tra c u KDCN liên quan n vi c ng ký KDCN	

**Câu 3 (3 điểm):** Anh/Chị hãy so sánh các quy định pháp luật hiện hành về công bố SC và đăng ký TKBT?

Điểm	Ý chính	Ghi chú
0,25	<b>Quy định:</b> . 110 Luật SHTT hoặc điểm 14 TT 01/2007/TT-BKHCN	
0,25	<b>Điểm công bố giống nhau:</b> u công bố nh p l	
0,25	<b>Thời hạn công bố khác nhau:</b>	
0,25	- <b>SC:</b> trong tháng th m i chín k t ngày n p n/ngày u tiên ho c th i h n s m h n theo yêu c u c a n g i n p n	
0,25	- <b>TKBT:</b> Tháng th hai k t (ngày ch p nh n nh p l /ngày c p VBBH)	Ch c n nêu 1 trong 2 ngày này
0,25	<b>Hình thức công bố giống nhau:</b>	
0,25	- u c công bố trên Công báo SHCN (các thông tin c b n v n)	
0,25	- u c công khai tài li u n t i C c SHTT	
0,25	<b>Nội dung công bố khác nhau:</b>	
0,25	- <b>SC:</b> ng i th ba c cung c p b n sao theo yêu c u ; - <b>TKBT:</b> ng i th ba ch c t i p c n tài li u n tra c u, không c sao chép;	
0,25	- <b>SC:</b> công khai toàn b . tài li u n ;	
0,25	- <b>TKBT:</b> không công khai thông tin bí m t trong n, ch có c quan có th m quy n và các bên liên quan trong quá trình th c hi n th t c h y b hi u l c v n b ng b o h ho c quá trình th c hi n th t c x lý hành vi xâm ph m quy n m i c phép tra c u.	

**Câu 4 (2 điểm):** Anh/Chị hãy cho biết các chi s phân loại sau c p nh th ng i u khi n nào?

- B23Q 35/00 H th ng i u khi n
- B23Q 35/02 . chép t ng i m riêng bi t c a mô hình
- B23Q 35/06 .. i u khi n các nguyên công
- B23Q 35/12 ... b ng các ph ng ti n i n
- B23Q 35/121 .... b ng cách dò c khí
- B23Q 35/122 ..... nh các chi ti t nh y c m
- B23Q 35/124 ..... thay i i n tr thu n

M i bài c ch m i m theo m t trong 2 ph ng án sau ây (không k t h p 2 ph ng án v i nhau), ch n ph ng án có l i cho thí sinh.

**Ph ng án 1:** c theo đ ki n trong (không dùng IPC)

Điểm	Ý chính	Ghi chú
------	---------	---------

<b>i m</b>	<b>Ý chính</b>	<b>Ghi chú</b>
0,25	Các ch s phân lo i c <b>hi u theo IPC</b> (ph n B) nh sau:	Không yêu c u nêu ph n trong ngo c n
0,25	<b>B23Q 35/00</b> H th ng i u khi n chép hình tr c ti p t m u d ng ho c mô hình m u [A]	
0,25	<b>B23Q 35/02</b> H th ng i u khi n (b ng cách) chép t ng i m riêng bi t c a mô hình	
0,25	<b>B23Q 35/06</b> [A] (b ng cách) chép t ng i m riêng bi t c a mô hình i u khi n các nguyên công	
0,25	<b>B23Q 35/12</b> [A] (b ng cách) chép t ng i m riêng bi t c a mô hình i u khi n các nguyên công b ng các ph ng tí n i n	
0,25	<b>B23Q 35/121</b> [A] (b ng cách) chép t ng i m riêng bi t c a mô hình i u khi n các nguyên công b ng các ph ng tí n i n b ng cách dò c khí	
0,25	<b>B23Q 35/122</b> [A] (b ng cách) chép t ng i m riêng bi t c a mô hình i u khi n các nguyên công b ng các ph ng tí n i n b ng cách dò c khí nh các chi tí t nh y c m	
0,25	<b>B23Q 35/124</b> [A] (b ng cách) chép t ng i m riêng bi t c a mô hình i u khi n các nguyên công b ng các ph ng tí n i n b ng cách dò c khí nh các chi tí t nh y c m ( ) thay i i n tr thu n	

**Ph ng án 2: c theo IPC và d li u trong**

<b>i m</b>	<b>Ý chính</b>	<b>Ghi chú</b>
0,25	Các ch s phân lo i c <b>hi u theo IPC</b> (ph n B) nh sau:	Không yêu c u nêu ph n trong ngo c n
0,25	<b>B23Q 35/00</b> H th ng i u khi n chép hình tr c ti p t m u d ng ho c mô hình m u [A]	
0,25	<b>B23Q 35/02</b> Chép t ng i m riêng bi t c a mô hình trong [A]	
0,25	<b>B23Q 35/06</b> [A] có s d ng u dò i u khi n các nguyên công liên ti p	
0,25	<b>B23Q 35/12</b> [A] có ph ng tí n bi n i chuy n ng c a u dò b ng các ph ng tí n i n	
0,25	<b>B23Q 35/121</b> [A] có ph ng tí n bi n i chuy n ng c a u dò b ng các ph ng tí n i n b ng cách dò c khí	
0,25	<b>B23Q 35/122</b> [A] có ph ng tí n bi n i chuy n ng c a u dò b ng các ph ng tí n i n b ng cách dò c khí nh các chi tí t nh y c m óng và/ho c m công t c i n	
0,25	<b>B23Q 35/124</b> [A] có ph ng tí n bi n i chuy n ng c a u dò b ng các ph ng tí n i n b ng cách dò c khí nh các chi tí t nh y c m thay i s tr kháng toàn ph n (làm) thay i i n tr thu n	

