#### بھارتی فوج کی دفاعی حکمت عملی

سوال نمبر 1۔ بھارتی فوج کے دفاع کے مقاصد تحریر کریں؟

جواب <u>بھارتی فوج کے دفاعی مقاصد:</u> جنگی نقطہ نگاہ سے ضروری علاقہ میں دشمن کے دخول کورو کنااوراس کی برتری کوختم کرنا ختی کہ دشمن پرجارحانہ کارروائی کے قابل ہوجانا، بیان کیا گیا ہے۔مقصد پورا کرنے کے لئے بیضروری ہے کہ دشمن کو کممل طور پر برباد کر دیا جائے، اس میں بیبات قابل غور ہے کہ اکیلا دفاع دشمن کو شکست نہیں دے سکتا اس لئے ہر کمانڈرکودفاع کوایک عارضی مرحلہ بجھنا چا ہیے۔ سوال نمبر 2۔ بھارتی فوج کے دفاع کے اصول بیان کریں؟

جواب۔ بھارتی فوج کے دفاع کے عناصر درج ذیل ہیں:۔

1۔ عام بیان۔ بھارتی فوج کے مطابق دفاع کتنا ہی مضبوط کیوں نہ ہودشمن اس میں دخول کرنے کے قابل ہوسکتا ہمیکین دخول زیادہ گہرا کرنے کی اجازت نہیں دینی چاہیے اسے دوسر سے طریقوں یعنی جوابی حملے سے جلدی ختم کر دینا چاہیے ۔ اس کے ساتھ ساتھ اپنے جوانوں میں لڑنے کا حوصلہ بیدا کرنے کے لئے ان کو برتری کا احساس دلانا چاہیے اور آخری آدمی اور آخری گولی کا جذبہ بیدا کرنا چاہیے ۔ وشمن کو دبا کررکھنے کے لئے بیٹر ولنگ، ٹینک شکار، گھات، چھاپہ کی کا رروائیاں تیز ہونی چاہیے، ارتباط سیحے ہونا چاہیے ۔ ویا سیکے علاوہ کے مناصر مندرجہ ذیل ہیں ۔ اسکے علاوہ بھارتی فوج کے دفاع کے عناصر مندرجہ ذیل ہیں :۔

- الف۔ <u>ارتباط شدہ فائری منصوبہ۔</u> مرکزی محور پرار تباط شدہ فائری منصوبہ شمول ہوائی طاقت، توپ خانہ ٹینک، مارٹراور شین گن دشمن کا حملہ تو ڈنے کے لئے بہت ضروری ہے۔ یہاں پر بیہ بات قابل غور ہے کہ بھارتی فوج اپنے امدادی صیغ خاص طور پر آرٹلری کومرکزی کنٹرول کے تحت رکھنے کا پرچار کرتا ہے۔
- ب۔ <u>چوطرفہ دفاع۔</u> بنیادی طور پر دفاع ایک ممکنہ سمت سے روکنے کے لئے ترتیب دیاجا تا ہے کین دفاع کواس قابل رہنا چاہیے کہ چاہیے کہ ویا ہے کہ دوائے ہوئے اس چیز کو ذہن میں رکھنا چاہیے کہ دفاع کی سمت سے آنے والے دشمن کوروک سکے۔لہذا دفاع لگاتے ہوئے اس چیز کو ذہن میں رکھنا چاہیے کہ دشمن کسی بھی سمت سے آسکتا ہے۔
- ج۔ <u>یک طرفہ دفاع کے لئے ترتیب دیا ہوا دفاع۔</u> ایک یونٹ یاسب یونٹ اس طرح دفاع میں لگائی جائے اوراس کی زیادہ نفری ایک خاص سمت سے دشمن کورو کئے کے لئے ترتیب دی جائے اس میں پچھ فائر کسی بھی سمت سے آنے والے دشمن پر گرایا جاسکتا ہے۔
- د۔ <u>چوطر فد دفاع کے لئے لگا ہوا دفاع</u>۔ جب ایک یونٹ یاسب یونٹ اس طرح دفاع میں لگائی جائے کہ اس کے ہتھیار اس طرح زمین پر ابر فائر گرایا جاسکے۔ اس طرح زمین پرلگائیے جائیں کہ اگر دشمن کسی بھی سمت سے حملہ کر بے تو ہرسمت سے دشمن پر برابر فائر گرایا جاسکے۔ ر۔ رکاوٹیں۔ مائن فیلڈ تاریں اور دوسری رکاوٹیں دشمن کے حملے کورو کئے کے لئے استعمال کی جاتی ہیں۔ رکاوٹین

فائر سے کور کی جاتی ہیں۔ تارا پنے دفاع سے آگے لگائی جاتی ہے۔ سوال نمبر 3۔ ہندوستانی فوج دفاعی جنگ کتنے مرحلوں میں لڑتی ہے؟ جواب۔ ہندوستانی فوج دفاعی جنگ تین مرحلوں میں لڑتی ہے:۔

الف۔ <u>تیاری کا مرحلہ</u>۔ جب دفاع ترتیب دیا جار ہا ہوا ورمخالف فوج حملے کی تیاری کررہی ہوتی ہےاس میں دفاع کی حدود کی قراولی کرنااوران کا تعین کرنا بھی شامل ہے۔

ب۔ <u>مدافعاتی مرحلہ</u> جب دشمن دفاع کوتوڑنے کی کوشش کرتاہے۔

ج۔ جوابی حملہ جہارہ ورسیاہ دفاع کوتو ٹر کراندر گھس جاتی ہے تواس کووا پس دھکینے کے لئے جوابی حملہ کیا جاتا ہے۔

سوال نمبر 4۔ بھارتی فوج کی بٹالین، کمپنی، پلاٹون اور سیشن کے پھیلاؤ پر بحث کریں؟

جواب۔ پھیلاؤ۔ بھارتی فوج دفاع کے معاملے میں ایک روائتی فوج ہے جس کا دفاع کا طریقہ کاربڑامتحداورار تباط شدہ ہوتا ہے۔ عام طور براس کے پھیلاؤ مندرجہ ذیل ہوتے ہیں:۔

الف۔ بٹالین۔ 750میٹر سے 1400میٹر تک پھیلاؤاور گہرائی 750میٹر سے 900میٹر تک ہوتی ہے۔

ب۔ کمپنی۔ یے موماً دویا تین پلاٹون آگے کی شکل میں دفاع لیتی ہے اس کا پھیلاؤ 2000 میٹر سے 400 میٹر تک اور گرائی 100 میٹر سے 150 میٹر تک ہوتی ہے۔ درمیانی فاصلے کے ساتھ بید فاع ایک سیدھی لائن میں ہارس شو پیٹرن میں ہوتا ہے۔

ے۔ بلاٹون۔ عموماً ایل سیکشن آگے یا ایک سیکشن تھوڑا پیچھے کی شکل میں دفاع لیتی ہے۔ اس کا پھیلاؤ 70 میٹر سے 100 میٹر سے 100 میٹر تک ہوتا ہے۔ اور بید 150 میٹر سے 300 میٹر کاعلاقہ فائر سے کورکرتی ہے۔

د۔ <u>سیشن ۔</u> 25میٹر سے 50میٹر تک پھیلا وُہوتا ہے۔

سوال نمبر 5۔ فاکس لینڈ کے حفاظتی دستوں کے نام کھیں نیز سکرین کے بارے میں تفصیل سے بیان کریں؟

جواب۔ 1۔ <u>حفاظتی دستے</u>

الف لنظيم شده بار ڈرآ ؤٹ پوسٹ

ب۔ غلافی سیاہ

ج۔ سکرین

2۔ <u>سکرین۔</u> عام طور پربیدستہ تمام صیغوں پرمشتمل ہوتا ہے اور دفاع کے آگے زمین کے خالی ٹکڑے پر دفاعی حالت میں رہ کر دشمن کی حملہ آور سیاہ کی حملہ کی کارروائیوں میں خلل ڈالتی ہے اور اپنی دفاعی لائن کے بارے میں دشمن کوخبریں حاصل کرنے سے روکتا ہے۔اگرغلافی سیاہ ہویانہ ہوز مین اور موسم اگراجازت دیں توسکرین لگائی جاتی ہے۔سکرین عام طور پراگلے مدفوعہ مقام سے تقریباً 1000 میٹر کے فاصلے پر ہوتی ہے۔سکرین کومندرجہ ذیل کام دیئے جاتے ہیں:۔

الف۔ اپنی دفاعی بوزیشن کی قراولی اور نزد کی دکھاؤ کرنے سے دشمن کوعارضی طور پررو کنا۔

ب۔ وشمن کوسکرین پر جملہ کرنے کے لئے پہلے ڈپلائے کروانا

ج۔ شمن کی تعدا داور حملہ کی سمت کے بارے میں اطلاع دینا

د۔ وشمن کی گشتوں کے کام میں خلل ڈالنا

ر۔ غلافی سیاہ کی پس قدمی میں مدد کرنااور و تھتم گھتالڑائی میں ہو۔

س۔ رشمن کواپنی دفاعی پوزیش کے بارے، یں دھوکہ دینے کے لئے فقی دفاعی پوزیش دکھانا

سوال نمبر 6۔ فاکس لینڈ کے مقامی جوانی حملے اور رد دخول پر بحث کریں؟

جواب-1- مقامی جوانی حمله

الف۔ مقامی جوابی حملہ موقع پر موجود کمانڈراینے حاصل شدہ وسائل سے مقامی حالت سے نمٹنے کے لئے کرواتے ہیں۔

ب۔ چونکہ مقامی سطیراس چیز کے لئے مخصوص ذخیرہ ہیں ہوگالہذامقامی کمانڈراپنی دفاع پوزیشن سے سیاہ کواٹھا کرمقامی جوانی حملہ کروائے گا۔

ج۔ مقامی جوابی حملہ کا فیصلہ کرنے کے لئے کمانڈ رمندرجہ ز ذیل نکات کو ذہن میں رکھتا ہے:۔

ا۔ مقامی جوابی حملے کی کامیا بی کے امکانات زیادہ ہوں۔ کہیں ایسانہ ہو کہ کمانڈر کا بیاقد ام دشمن کے دخول کونہ روک سکے

۲۔ اندھیرے اور کم روشنی میں مقامی جوابی حملے کوموز و نہیں سمجھا جاتا، کیونکہ درست فائری امداد کا حصول مشکل
 ہوتا ہے۔

س۔ مقامی جوابی حملہ عام طور پر انفنٹری سے جب کہ جوابی حملے میں رسالہ بھی استعمال کیا جاتا ہے۔

ہ۔ مقامی جوابی حملہ کرنے کے فیصلے کے بارے میں بالا کمانڈراور ملحقہ کمانڈروں کوآگاہ کیا جاتا ہے۔

2۔ رددخول

الف۔ کوشش کی جائے گی کہ دشمن کے دخول گوتل گاہ میں لایا جائے تا کہ فائر کے ذریعے دشمن کونتاہ کیا جائے۔

ب۔ رددخولچونکہ پہلے سے ہی دفاع منصوبے میں شامل ہوتا ہے لہذا پیشاز ونا در ہی ڈیویژن سے ٹجل سطح پر کیا جائے تاہم میں میں نام

بریگیڈ کمانڈرکواضافی سپاہ رسالہ وغیرہ دے کررددخول کروایا جاسکتا ہے۔

ج۔ سیشن پلاٹون کمانڈر ممپنی کمانڈر جواقد امات رشمن کے دخول کورو کنے کے لئے کرتے ہیں وہ رد دخول میں نہیں آئے گا،

چونکہ اس طے پرتمام سپاہ کسی اہم تد ابیراتی زمین کے دفاع پر معمور ہوگی اور اس کواپنی پوزیش سے ہٹا کر کسی اور جگہ پرلگانے سے اصل دفاعی منصوبہ بندی میں ناکامی ہوسکتی ہے۔

د۔ رددخول کے لئے ذخیرہ پہلے سے ہی منتخب اور ترتیب یافتہ ہونا چاہیے۔

#### اضافی سوال

سوال نمبر 7۔ فاکس لینڈ کے چیدہ چیدہ انفٹری ہتھیار درج ذیل ہیں؟

جواب۔ ا۔ پستول 49

۲\_ کاربین 212

س<sub>-</sub> 7.62 ملى ميٹررائفل 7.62

۵۔ 7.62 ملی میٹر رائفل ایم جی

4 .50 انتج المج بي

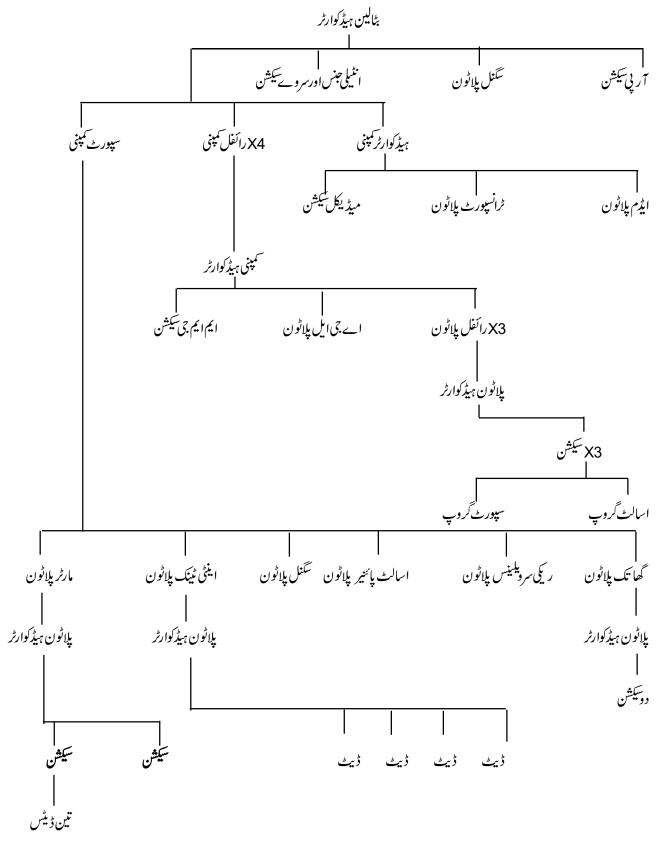
ے۔ راکٹ لانچر 2۔ راکٹ لانچر

۸۔ 81 ملی میٹر مارٹر 6

9۔ 106 ملی میٹرآ رآ ر

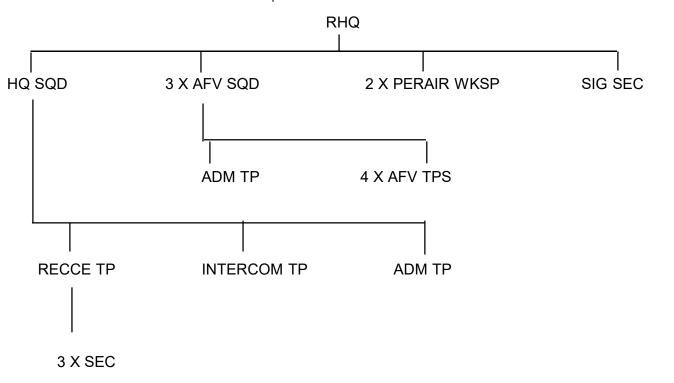
### سوال نمبر 1۔ وشمن کی انفشر ی بٹالین کی تنظیم بیان کریں؟

### وثمن كى انفنزى بالين كى تنظيم

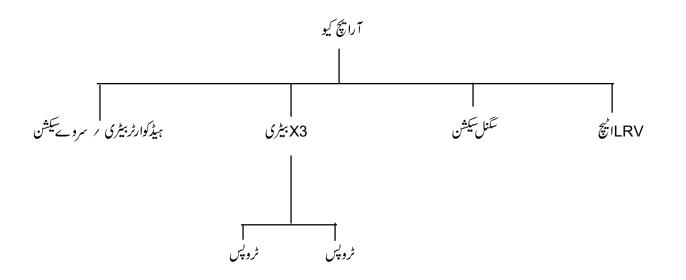


## 

### وثمن كي آرمدر جمنك كي تنظيم



# سوال نمبر 3۔ وشمن کی فیلڈر جمنٹ آرٹلری کی تنظیم بیان کریں؟ مین کی انفنٹر ی بٹالین کی تنظیم



## <u> رشمن کے بڑے ہتھیا راور ساز وسامان سے آگاہی</u>

سوال نمبر 1۔ فاکس لینڈ کے چیدہ چیدہ انفٹری ہتھیاروں کی خصوصیات تحریر کریں؟ جواب فاکس لینڈ کے چیدہ چیدہ انفٹری ہتھیاروں کی خصوصیات درج ذیل ہیں:۔

_	Ī	* **	•	•	
كارگررىخ،مىٹرز	فائر فی منٹ نارمل	ریٹ آف فائز، زیادہ سے زیادہ	وزن کلوگرام	<i>، تقي</i> ار	نمبرشار
1400	1	1	219	106 ملی میٹرآ رآ ر	1
4297	1	5	55	57 ملی میٹر آرآر	2
182-480	-	-	12	2ا ئىچ مارىر	3
1280	-	15-20	13	60 ملی میشر مارٹر	4
3560	7-10	12	67	3ا خچ مارٹر	5
4200	2	8	61	81 ملی میشر مارثر	6
137	-	-	15	3.5 را کٹ لانچر	7
457	28	84	902	7.62 ملى ميٹرايل ايم جي	8
274	20-30	20	6	7.62 ملی میٹرایل 2اے 1 رائفل	9
274	20-30	20	6	7.62 ملى ميٹرايل 1اے 1 رائفل	10
1750	-	65	18	AGS-17	11
500	6	4	3-6	آر پی بی <b>-</b> ۷	12
1000	-	6	16.1	84 ملى ميٹررا كٹ لانچر	13

# سوال نمبر 2۔ فاکس لینڈ کے ٹینک شکن میز اکل بمعہ خصوصیات تحریر کریں؟ جواب۔ فاکس لینڈ کے ٹینک شکن میز اکل کی خصوصیات مندرجہ ذیل ہیں:۔

كَتَلَ اللّٰهِ اللّٰهُ اللّٰمُ اللّٰمُلّٰمُ اللّٰمُ الل						**			
الين الين فرانس عبرا كرام الله الله الله الله الله الله الله ال	گھساؤ،	راهنمائی	اڑان کا	سپیڈ،میٹر فی	ریخی میٹرز	لانچرکا	وزن،کلوگرام	ملک	ٹینک
الك	ملی میٹر		وقت میٹر	سينثر		وزن ،کلو			
11 元			فی سینند			گرام			
650   14.58   270   - 4000 = 75   25.16   14.58	600	وائر گائیڈڈ	1	1000	کم از کم ,500 زیاده	30	•	فرانس	
الوكا المراقب					سے زیادہ 3000				11 بي 1
الوكا روس المراقب الم	650	وائز گائیڈڈ	270	-	ون 75سے 4000	25.16	ميزائل 14.58	روس	كونكرس
عبل الوكا المراقع الم					,را <b>ت</b> 75سے2500				
الوكل المسلم الموكل المسلم ال	500	وائز گائیڈڈ	زیادہ سے	180	75 سے 2000	22	13	روس	فاگٹ
الوكا روس - 120 3000 500 11.3 7.3 روس - 10.9 الوكا يميلا في الوكا المستعمل ال			زياده240،	ے200					
الوثكا روس المراق المر			اوسط180						
120   130   2000   2000   12.23   16.5   12.23   ميلان 1   فرانس   12.5   16.5   12.23   16.5   12.23   16.5   12.23   16.5   12.23   16.5   12.5	400	وائز گائیڈڈ	-	120	500ے 3000	11.3	7.3	روس	ساگر
عَلَان 1 فَرانُس 12.23 مَلِل 10.5 عَلَى 200 عَلَى 2000 عَلَى أَوْلُوا مِنْ كُلُولُوا وَارْكُا مِنْدُولُوا مِنْ عَلَى 10.5 عَلَى 12.5 عَلَى 12.50 عَل	400	وائز گائیڈڈ	115 ے	120	500ے 3000	-	10.9	روس	مالوثكا
المرير الله الله الله الله الله الله الله الل			120	تــ 130					
12.5-ك الله الله الله الله الله الله الله الل	350	وائز گائيڙ ڏ	7سيکنڈ	200	25 سے 2000	16.5	12.23	فرانس	میلان1
ا سینڈ پر 2000 میٹر علان 2 انڈیا 12.50 فرائر گائیڈڈ 850 وائر گائیڈڈ			100 میٹر						
ا سینڈ پر 2000 میٹر علان 2 انڈیا 12.50 فرائر گائیڈڈ 850 وائر گائیڈڈ			تك،12.5						
عَبَ الله الله الله الله الله الله الله الل			سيكنار						
ميلان2 اندُيا 12.50   6.70   25 = 2000 وائر كائيرُو الله الله الله الله الله الله الله الل			2000میٹر						
			تک						
	850	وائز گائیڈڈ	-	-	25 سے 2000	6.70	12.50	انڈیا	ميلان2
	_	آئی آر	-	-	4 سے 6 کلومیٹر	_	42	انڈیا	ناگ

## سوال نمبر3۔ فاکس لینڈ آرٹلری گنوں کی خصوصیات تحریر کریں؟ جواب۔ فاکس لینڈ آرٹلری گنوں کی خصوصیات درج ذیل ہیں:۔

رىمارىس	ايمونيشن كي قتم	زیاده سےزیادہ رینج میٹروں میں	<i>ہتھیارکا</i> نام
فيلرگن	مائی ایکسپلو زو،، مائی ایکسپلو زوسکواش	17800	105 ملى ميٹر آئی ايف جی
	ہیڑ۔روشنی والاایمونیشن،دھویںوالا		
	ايمونيشن		
فيلدَّكن	مانی ایکسپلو ز و، مانی ایکسپلو ز وسکواش	17365	105 ملى ميٹرايس پي
	ہیڈ،اینٹی پرسنل، دھویں والا		
میڈیم گن	مائی ایکسپلو زو،اینٹی پرسنل _اورروشنی والا	27490	130 ايم ايم ، ايم 46
میڈیم گن	مائی ایکسپلو زو،اینٹی برسنل _اورروشنی	سٹنڈر2400	155 ایک ایم، بی او
	والا ،اور دھویں والا		الفِ،اوآ رايس
مارشر	مائی ایکسپلو ز واور دھویں والا	6200 / 7270 / 9788	مارٹر120ایم ایم
ملٹی بیرل راکٹ لانچر	12 ٹیوب، کیلیبیر 300 ملی میٹر	20 سے 70 کلومیٹر	ملٹی بیرل راکٹ لانچر
			Smerch ,MBRL

# سوال نمبر 4۔ دشمن کے ٹینکوں کی خصوصیات بیان کریں؟ جواب۔ دشمن کے ٹینکوں کی خصوصیات درج ذبل ہیں:۔

ساخت	PT-76روس	T-55روس اور	وجنتا،انڈیاریوکے	T-72روس	ارجن،انڈیا
		بولينژ			
کر یوکی تعداد	3	4	4	3	4
وزن ٹنوں میں	14	36.5	39	36.7	60
سپیڈ ہکلومیٹر فی	44	58	49	60	70
گھنٹہ					
آپریش ریخی کلو	300	300-500	320-412	420-500	325-400
میٹر					
انجن ہارس پاور	240	580	750	780	1400
آرمر کی شم	-	كمپوزك	كمپوزك	رى ايكثيو	مچن
مین گن کا قطر ملی	76.2	100/105	105	125	120
ميطر					
رينج كلوميثر	300	1300	2000	2900	2000
ايمونيشن كى قتىم	AP,HE,HEAT	HE,HEAT,	APDS,	APPSDS,	APPSDS,
		APPSDS	APPSDS	HEAT	HESH,
					HEAT
مین گن ایمونیشن	40	43	44	44	30
رىيە آف فائر فى	-	6	8	8	6
منط					
لوڈ نگ	مينول	مينول	مینول	آ ٹو میٹک	سیمی آ ٹو میٹک
رات کود کیضنے	انفرار پڈصرف	انفراریڈ	انفرار پژدوسری نسل	تقرمل الميجر	تقرمل الميجر
رات کود کیھنے والے آلات	انفراریڈصرف ڈرائیورکیلئے				

# سوال نمبر5۔ دشمن کی اے پی سی کی خصوصیات بیان کریں؟ جواب۔ دشمن کی اے پی سی کی خصوصیات درج ذیل ہیں:۔

· •		
فشم رنام	بی ایم پی ون	بی ایم پی ٹو
ساخت	روس	روس
کر یوکی تعداد	3 +8	3+7
وزن ہٹن	13.5	14
انجن کی طاقت،ہارس پاور	280	400=350
آ پریشن ریخی، ہارس پاور	550	-
سپیڈ، کلومیٹر فی گھنٹہ	65	65
گھماؤ کی صلاحیت	360	360
ہتھیار	مین گن 73 ملی میٹر، Aux گن 7.62 ایم ایم ایم	30 ملی میٹر مین گن،Aux گن 7.62اے
	ٹی جی ایم ،ساگر	ٹی جی ایم ، کونکرس
ايمونيشن	4xATGM،اۇنىر،2000راۇنىر،	500راوَنڈ، 2000راوَنڈ، 4x
		ATGM
ريخ	2000ميٹر،3000ميٹر	1300میٹر،4000میٹر

## سوال نمبر 6۔ فاکس لینڈ ہیلی کا پیڑوں کی خصوصیات بیان کریں؟ جواب فاکس لینڈ ہیلی کا پیڑوں کی خصوصیات درج ذیل ہیں:۔

				**			
زیادہ سے	زیادہ سے	<i>ہتھ</i> یار	گنجائش،وزن کلوگرام		كلاس	فشمرنام	
زياده بلندى	زیاده سپیٹر						
کی	كلوميطرفى						
کی گنجائش،میٹرز	گھنٹہ						
			اندرونی	بيرونی	جوان		
1900	260	7	3000	4000	28	ما کاٹرانسپورٹ	MI-8
1760	250	ايم جي 12.7 ايم اليم ،اليك	3000	4000	26	ملٹی پر بوز	MI-17
		ميزائل					
730	335	راکٹ,4000 128 x 57	-	3800	10	<sup>گ</sup> نشپاور	MI-25
		xا ئىک میزائل				گنشپاور محدودٹرانسپورٹ	
600	295	,	20000	20000	85	ٹرانسپورٹ	MI-26
	335	ميزائل سپارُل,6-24 x AT	-	3800	10	ا ٹیکر بولیٹی	MI-35
		x 23 mm داکٹ لانچر					
		157 کے ایکرا					

# سوال نمبر 7۔ فاکس لینڈ کے لڑا کا طیاروں کی خصوصیات بیان کریں؟ جواب۔ فاکس لینڈ کے لڑا کا طیاروں کی خصوصیات درج ذیل ہیں:۔

_	•	7			_	
ا قشم	ساخت	رول	<i>ہ</i> تھیار	سپیڈ،میک	كمبط	زیادہ سے
				میں	کمبٹ ریڈیس،کلومیٹر میں	زياده وزن
					میں	لے کراٹھنے کی صلاحیت ، کلو گرام
						صلاحيت ، کلو
						گرام
SU-30	روسی	ملٹی رول	1 x 30 mm Gun, Msl	2.35	800-1000	33,000
			/ IR Seeker			
ميراج2000	فرانس	ائير ديفنس ملڻي	2 x 30 mm Gunm	2.35	400	16,500
		رول				
جا گور	انگلینڈ	سٹرا ئیک	2 x 30 mm Cannon,	1.6	900	15,700
			R-550 MsI			
MG-21	روس	انٹرسیپڑ اور کلوز	K-13 A, PC 2 Msl	2.1	200	86,00
		ائيرسپيور ٺ				
MG-23	روس	فا ئيىر	23 mm Cannon Msl	2.3	850	20,100
MG-27	روس	فائيثر	23 mm Cannon Msl	1.6	400	18,000
MG-29	روس	فائيطر	30 mm Cannon Msl	2.3	800	18,500