

VMware.3V0-22.21.v2022-08-11.q6

□□□□:	3V0-22.21
□□□□:	Advanced Deploy VMware vSphere 7.x Exam
□□□:	VMware
□□ □□ □□□:	6
□□:	v2022-08-11
# □□ □:	411
# □□ □□□:	60
https://www.krdump.com/VMware.3V0-22.21.v2022-08-11.q6.html	

NEW QUESTION: 1

vCenter Server vcsa01 a□□ □□□ □□ □□ infra-1□□□□ □□ □□□□ □□ □□□□ □□□□ □□. □□□□ □□□□□□ □□□□ □□ □□ □□ □□ □□□□ □□□□ esxtop □ □□□ □□□□□.

* esxtop □□□□ CSV □□□□□ □□□.

* □□□□ □□□ □□ 20□ □□□ □□□□ □□□.

□□□ □□□□ □□□□ □□ □□□ □□□□□ "esxiOlb-capture.csv"□□ □□ □□□□

ControlCenter VM□ □□□□□□ □□ CSV □□□□ □□□□□.

□□: WindSCP□ □□□□□ □□□□□□.

Answer:

esxtop□ □□□□ □□ □□□ □□□□ □□ □□□ □□□□□□. 1. □□ ESX Server □□□ □ VMware □□ □□□□□□ □□□□□□. □□□ □□□ □□□ □□ VMware □□ □□□□ □□ □□□□ □□□□□□. □□ □□□□ □□ □□ □□□□ □□□□ □□ □□ □□ □□ □□ □□ □□ ID(□□ VMID)□ □□□ □□□.



2. SSH(Secure Shell) □□□□□□ □□□□ □□□□□□. Windows □□□□□

<http://www.chiark.greenend.org.uk/~sgtatham/putty/download.html>□□ □□ SSH □□□□□□

□□ □□□□□. 3. ESX Server □□ 2.0.x□ □□ □□ VMware □□ □□□□ □□□□ esxtop □
vmkusage □□□□ □□□□ □□ □□□□ VMware □□ □□ □□ ID 1078□ □□□□□□□.

ESX Server □□ 2.1 □□□□□ esxtop □ vmkusage□ □□□□□□. vmkusage□ □□ □□□□ 6□
□□□□ vmkusage□ □□□□ □□ □□ □□□□ □□□□□□□□. esxtop □□ esxtop□ □□□□□ □
□□□□ □□ □□□□ □□□□□□□□.

1. SSH(□□ □)□ □□□□□ ESX Server □□□□□ □□□□ □□□□□□□□. 2. SSH □□□□□ esxtop
□ □□□□□□. esxtop □□□□□□□□ □□□□□□□.

```
10:09AM up 22:09, 16 vcpus, load average: 0.03, 0.01, 0.00, 0.00
CPU:  3.49%,  1.95% :  2.72% used total
CPU:  3.07%,  0.42%,  1.91%,  0.04%
EM: 850944 managed(KB), 270336 free(KB) : 68.23% used total
MAP: 1047552 av(KB), 0 used(KB), 1037080 free(KB) : 0.00 MB/s, 0.00 MB/s
ISK vmhba0:6:0: 0.00 r/s, 0.00 w/s, 0.00 MB/s, 0.00 MB/s
ISK vmhba0:0:0: 0.00 r/s, 7.57 w/s, 0.00 MB/s, 0.02 MB/s
IC vmnic1: 0.00 pTx/s, 14.55 pRx/s, 0.00 MbTx/s, 0.01 MbRx/s
IC vmnic0: 0.00 pTx/s, 14.55 pRx/s, 0.00 MbTx/s, 0.01 MbRx/s

VCPUID  WID  WTYPE  %USED  %READY  %USED  %MEM
-----  ---  -----  -----  -----  -----  -----
129  129  idle    59.66  0.00    59.66  0.00
126  126  idle    50.83  0.00    50.83  0.00
131  131  idle    45.77  0.00    45.77  0.00
130  130  idle    38.14  0.00    38.14  0.00
127  127  console 2.31  0.00    2.31  0.00
142  142  vmm     2.29  0.00    2.29  35.00
143  143  vmm     0.76  0.22    0.76  15.00
132  132  helper  0.00  0.22    0.02  0.00
140  140  drive  0.00  0.00    0.00  0.00
139  139  reset  0.00  0.00    0.00  0.00
138  138  reset  0.00  0.00    0.00  0.00
137  137  helper  0.00  0.00    0.00  0.00
136  136  helper  0.00  0.00    0.00  0.00
135  135  helper  0.00  0.00    0.00  0.00
134  134  helper  0.00  0.00    0.00  0.00
```

□□: esxtop □□□□ □□ □□□ □□□□ □□□□□□□□□□. □□□□ □□ □□□□ □□□□ h□ □
□□□□□□. 3. f □□□□ □□□□□□. □□ □□ □□□□□ □□□□□□□.

```
current field order: ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
toggle fields with a-x, any other key to return!

A: VCPUID      = VCPU Id
B: WID         = World Id
C: WTYPE      = WORLD Type
D: %USED      = CPU Usage
E: %READY     = CPU Ready
F: %SYS       = CPU System
G: %WAIT      = CPU Wait
H: CPU        = CPU Last Used
I: AFFINITY   = CPU Affinity
J: HTSHARING  = HT Sharing
K: MIN        = CPU Shares Min
L: MAX        = CPU Shares Max
M: SHARES     = CPU Shares Allocated
N: ENMIN      = CPU Shares Effective Min
O: %USED      = CPU Target Usage
P: %MEM       = MEM Usage
Q: UNTHRD    = MEM Unthrottled (MB)
R: SWPD       = MEM Swapped (MB)
S: SWAPIN     = MEM SwapIn (MB/s)
T: SWAPOUT    = MEM SwapOut (MB/s)
U: %CTI       = MEM Ctl (MB)
V: SHRD       = MEM Shared (MB)
W: PRVT       = MEM Private (MB)
```

4. r□ □□□□ SWPD □□□□ □□□□□□.

5. esxtop □□□□□□□□ □□ □□□□ a ~ x □□□□ □□ □□□□□.

* vcsa0lb□ □□ □□□ □□□□□ □□: CL02

* □ □□□ □□□□□ □□□ □□ □□ □□□ □□□ □□: SAN01

* □□□ VM □□□: Core-Template

Core-Template□ CL01□□ CL02□ □□□□ □. vcsa0lb□ VM-Template□□ □□ □□ □□

* □□ □□ □□: CL-VM

* □□ □□□ □□□: sxi03b

A. □□ □□□ □□□□□□.

Answer: A ([LEAVE A REPLY](#))

NEW QUESTION: 4

□□ □□ □□□ □□ □□□ □□ ESXi □□□□ □□□ □□ □□ □□□ □□□□□ □□□. □□ □□ ESXi □□□ □□□ □□ □□□ □□ Update Manager □□□□ □□□□ □□□ "□ □ □□'□ □□□□□. "□□ □□□□ □□ □□□ □□□□□□. □ □□□□ VCSA01a□ □□ □□□.

□□ □□: □□ □□

□□ □□: □□□ □□

□□: □□

Answer:

Update Manager□ vSAN□□ □□□ □□□ □□ □□□□ □□□□□. □□□ □□□ vSphere □□□□□□ □□ 6.0 □□□□ 2 □□□ ESXi □□□□ □□ vSAN □□□□□ □□□ □ □□ □□□ □□□□□. vSphere □□□ vSAN □□□□□ □□□□ □□ □□□ □□□ □□ □□□ □□□□□ □□□□□.

□□□ □□ □□□□ □□□□□ □□□□ □□□□ □□□□□□□□ Update Manager□ □□□ □ □□□□□ □□□□ □ □□□ □□□. vSAN □□□ □□□ □□□□□ 24□□□□□ □□ □ □□□□.

□□□ □□ □□□□ □□□□ vSAN □□□□□ □□□□ □□ □□, □□□□□, □□□□□ □□ vSAN□□□□ □□□□ □□ ESXi □□□ □□□□ □□□□□□□□□.

□□□ □□ □□□□ □□□□□ □□□ □ □□□□. vSphere □□□ □□□□ □□□ □□□ □□ □□□□ □□□□ □□□□. □□ □□□ □□ □□□□ □□□ □□□ □□□ □ □□□ □ □□□ □□ □□□ □□□□ □□□ □□ □□□□. □□□□□ □□□□□□, □□ □ □□ □□ □□ □□□ □□□ □□□ □□□ □□ □□□□ □□□ □ □□□□.

NEW QUESTION: 5

□□□ IT □□□ □□□□□ □□ □□□□ □□□□ □□ □□□□□ □□□ □□□ □□□□ □ □□□. IT □□ □□□ □□□ □□□□ □□□□ vSAN(□□ SAN)□□ □□□□ □□□□ □□ □□□ □□□□□ □□□□□□□.

IT □□ vSAN□ □□□□ □□□ □□□□□□□. □□□ □□□ □□ SSD(□□□ □□□□)□ □ □ HDD(□□ □□□ □□□□)□ □□ □□□□□.

□□ □□ SSD(□□□ □□□□)□ vSAN □□ □□ □□□ □□□□ vSAN □□□□□ □□□ □ □□□ □□□. □□□ vSAN □□□□□ □□ □□ □□□□□.

- * 3GB SSD 11GB SSD
- * vSAN 6 SSD (SSD 3, SSD 3)
- * vSAN SSD
- * IT vSAN

vSAN-datastore

2

2

RAID-1

vSAN vSAN

"vSAN"

PROD-A

Answer:

VMware vSphere ESXi SSD (Solid State Disk)

SSD

USB

SATADOM

SSD

KB

SSD

SSD

vSphere

SATA

SCSI

SSD

vSphere 5.1

USB

SATA

SCSI

SSD

vSphere 5.5

USB

SSD

vSphere

SATA

SCSI

SSD

vSphere 5.5

USB

SSD

vSphere 5.5

vSAN

SATA

SCSI

SSD

vSphere 5.5

vSAN

VMK)) I/O . , SIOC IO VM/VMDK IO . SIOC V2

SIOC V2

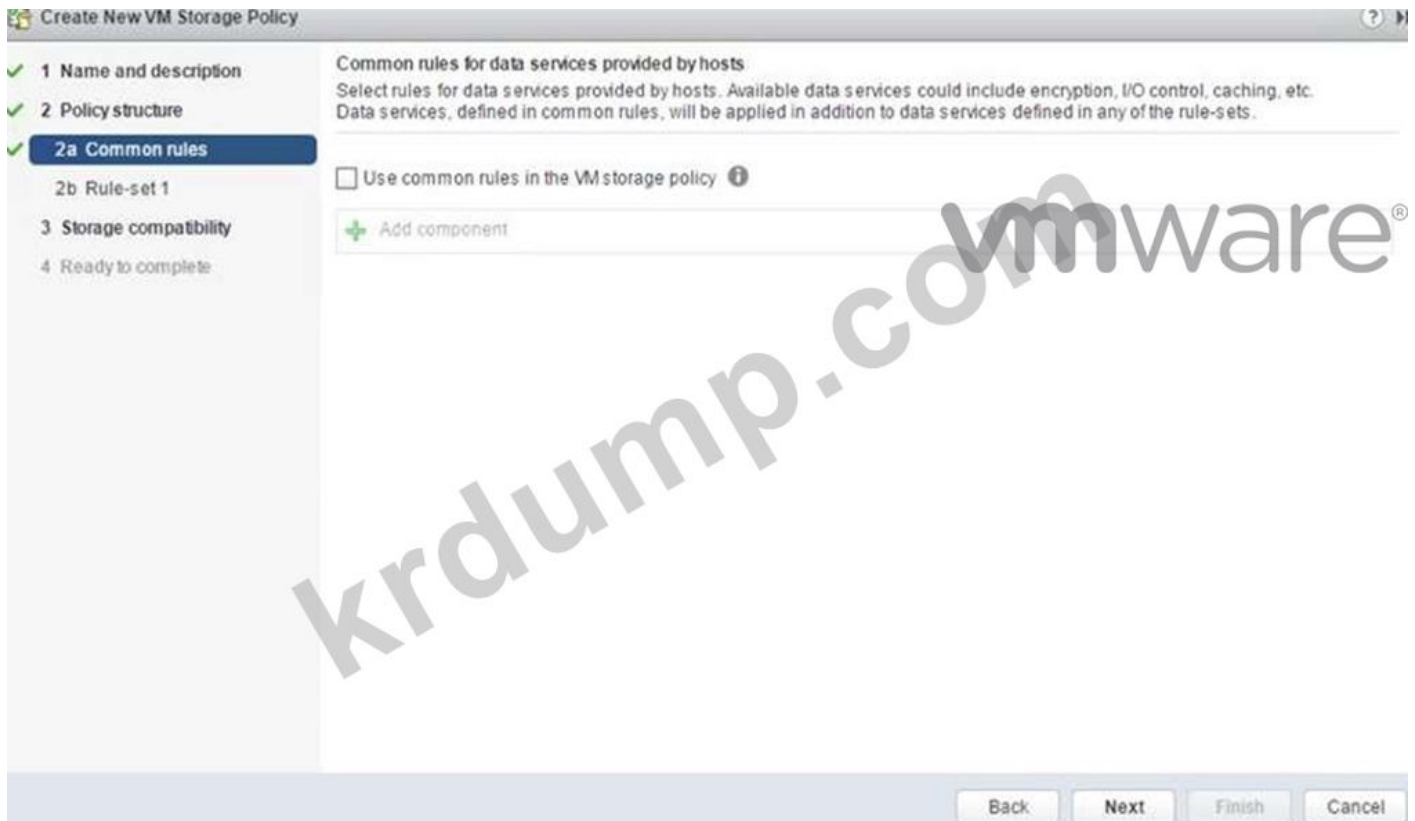
SIOC V2 SIOC V1 SIOC V2 vSphere 6.5 . SIOC V2 V1 SIOCv2 IO SPBM SIOC

SIOC

SIOC VSAN vSphere VM VM " Storage I/O Control Encryption

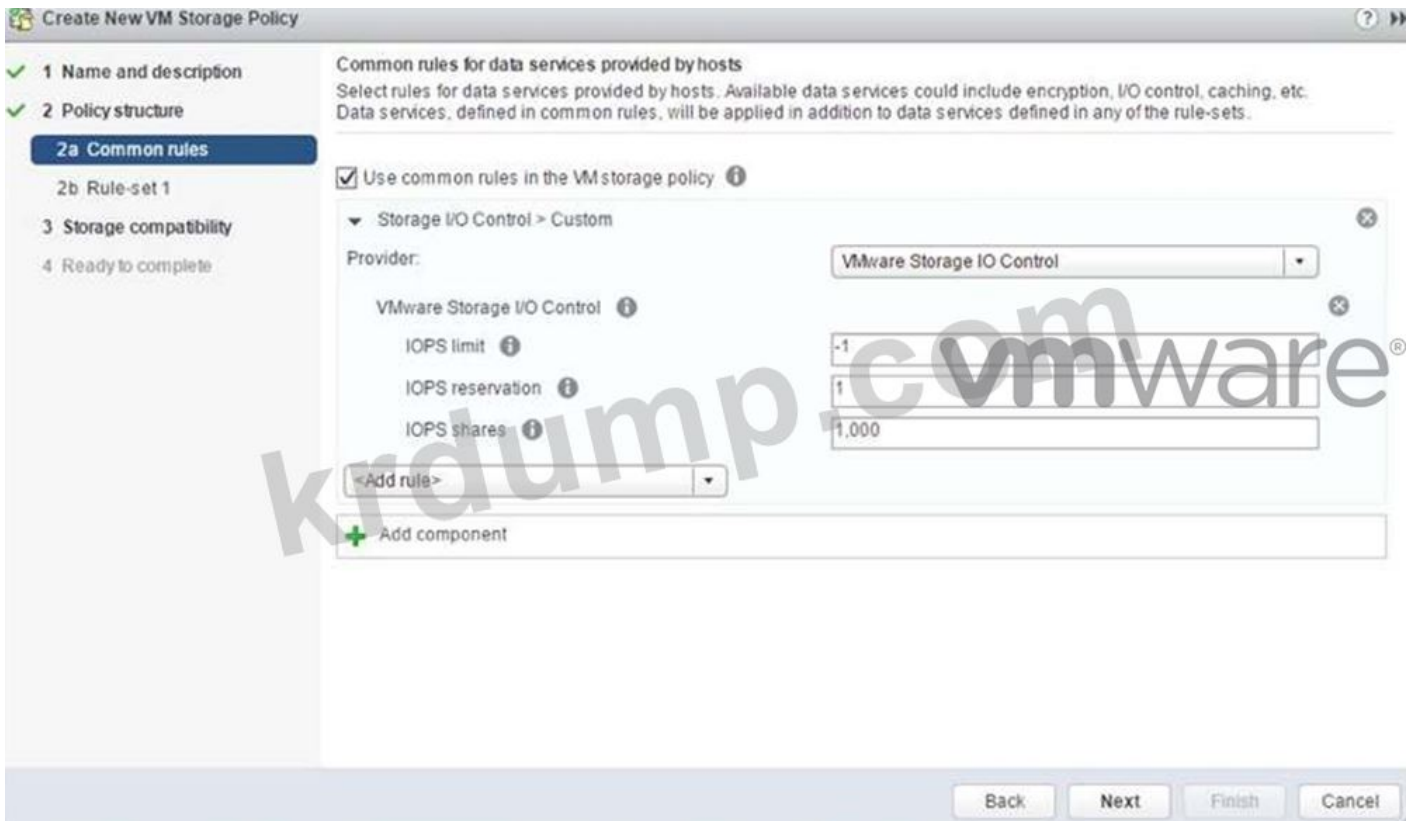
VM

SIOC



I/O

□□, □□, □□ □□□ □□ □□ □□□□ □□ □□ □□□ □□ □□ □□□ □□ □□□ □□ □□□□. □□□ □□ □□□□ IOPS □□ □ IOPS □□□ □□ -1□ □□□□ □□□□ □ □□□□. □□□ □□ □□□ □ □□□□.



□□ □□
 □□ □□ □□
 SIOC V1 □□□□ □□□ □□ □□□□□□□□. SIOC V2□□ SchedCostUnit□ □□□□ □□ □□□□. V1□ □□ SchedCostUnit□ □□□□□ □□ IO □□□ □□ □□(□□□□ □□)□ □ □□□ □□ 32K□ □□ □□□□. □□□ □ □□ □□ □□ □□□ □□□ □□ □□□ □□□□ □□ □ □□□□. □□ □□□ □ □□ □□□ 4K□ □□□□□ □□ □ □□□□. □□ □□□ □ □ 256K□ □□□ □ □□□□.

□□□ □□□ □□ □□□ □□□□ □□ □□ SchedCostUnit□ □□□ □ □□□□. IO □□ □ □ □□□□□ 32K□□ □□□□ □ □□□ 4K□□ 256K □□□□□. SchedCostUnit□ □□ □□ □□□ □□□□□. □□□ ≤ SchedCostUnit□ □□□ □□ I/O□ □ □□□□. SchedCostUnit□□ □ □□ 2□ □□□ □□□□ □□□□□. □□ □□ SchedCostUnit□ 32K□□ 64K□ □□□□ □□□□ IOPS □□ □□□□ □□□□□. IO□ □□□ □□□ □□□□ □□□ □ □□□□.

```
"esxcli □□□ □□ □□ □□ -o /Disk/SchedCostUnit -i 65536"  

"□ □□□□ □□□□□□□□.
```

"esxcli □□□ □□ □□ □□ □□ -o /Disk/SchedCostUnit"
 □□. SIOC V2□ □□□□ IO□ □□ □□□□□□. IOPS□ IO □□□ □□□□□ IO □□ □□□□ □ □□□□.
 □□ □□□□□
 VMDK□ □□□ □□□□ □□□ □□(□□□□) □□□□ □□□□ □□□ □□□ □□ □□ □□ □ □□□ □ □□□□. □□ 1□/L □□□□□ IO □□□□ □□□□□ VM□ □□ □□□ □□ □□□□□

□□□. □□□ L□ □□□ □□ □□□□□. □ □□□ □□□ □□□□ □□ □□ □□□□□□
□ □ □□□□. SIOC V2□ □□ □□□□□□ "□□□□□" □□□□□□ □□ □ □□□ □□□□ □
□□□□.

□ SchedReservationBurst □□□ □□ □□□ □□□□ VM□ 1/L □□□□ IO□ □□□□ □□
□□ □□ 1□ □ □□ □□□□ IO □□□ □□□ □□□. BURST □□□ □□□□□□ □□ □□□□
□.

SIOC V2 □□ □□

vSphere 6.5□ SIOC V2 □□ □□□□□□□ vSAN □□ □□ □□□ □□□□ □□□□. SIOC v2
□ VMFS □ NFS □□□ □□□□□□ □□□□ VM□□□□ □□□□□□.

3V0-22.21 □□ □□□ □□□□□ □□ DumpTop □□ □□□□ □□□ 3V0-22.21 □□!
DumpTop □ □□ **3V0-22.21** □□ □□□ □□□□□□□, DumpTop 3V0-22.21 □□ □□□ □
□□□□□□□ □□□ □□□□□□□□. □□□□ □□□ □□□□ □□ DumpTop 3V0-22.21
□□□ □□□□□. <https://www.dumptop.com/VMware/3V0-22.21-dump.html> (17 Q&As
Dumps, **30%OFF** Special Discount: **KrDump**)